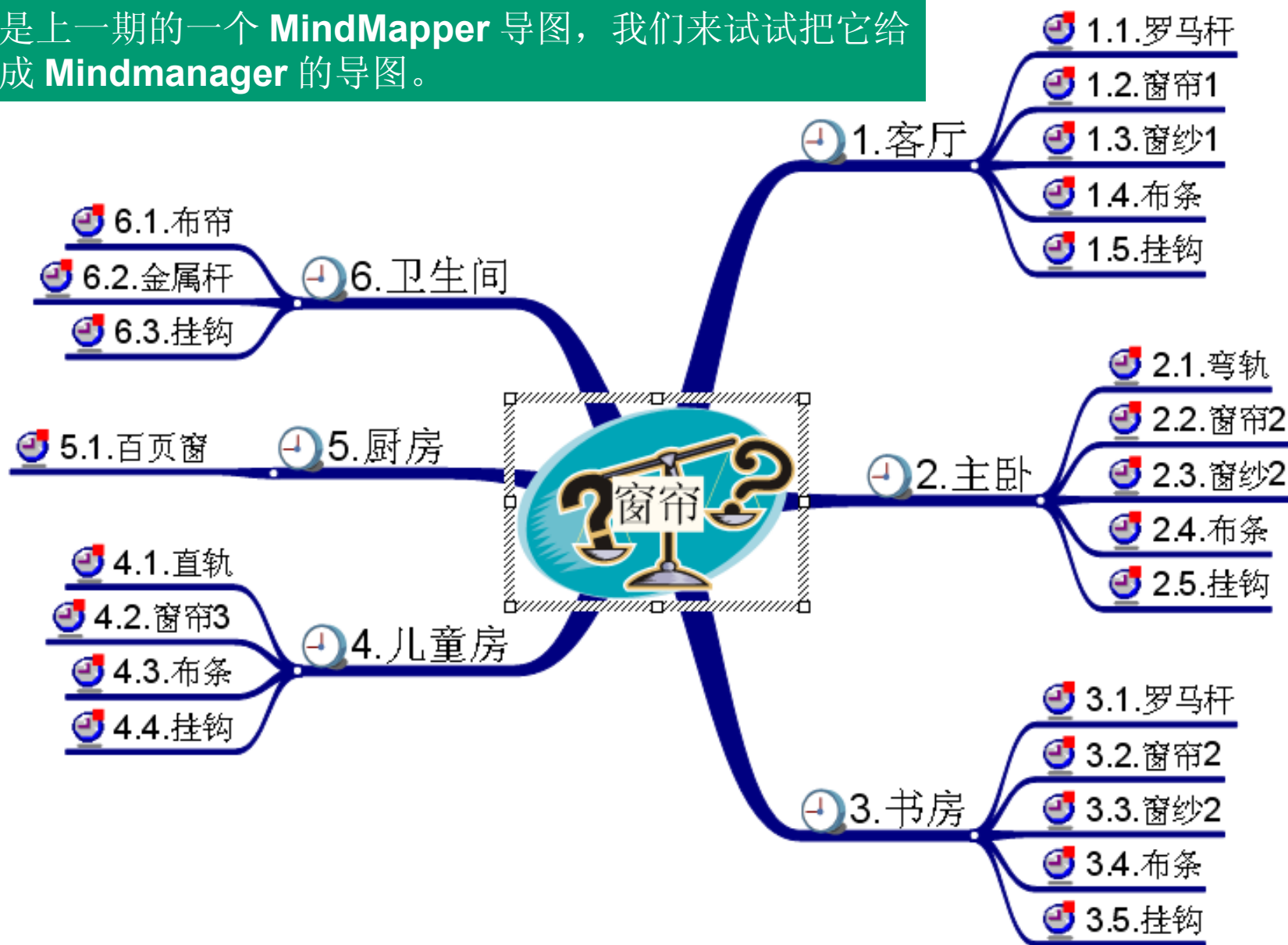


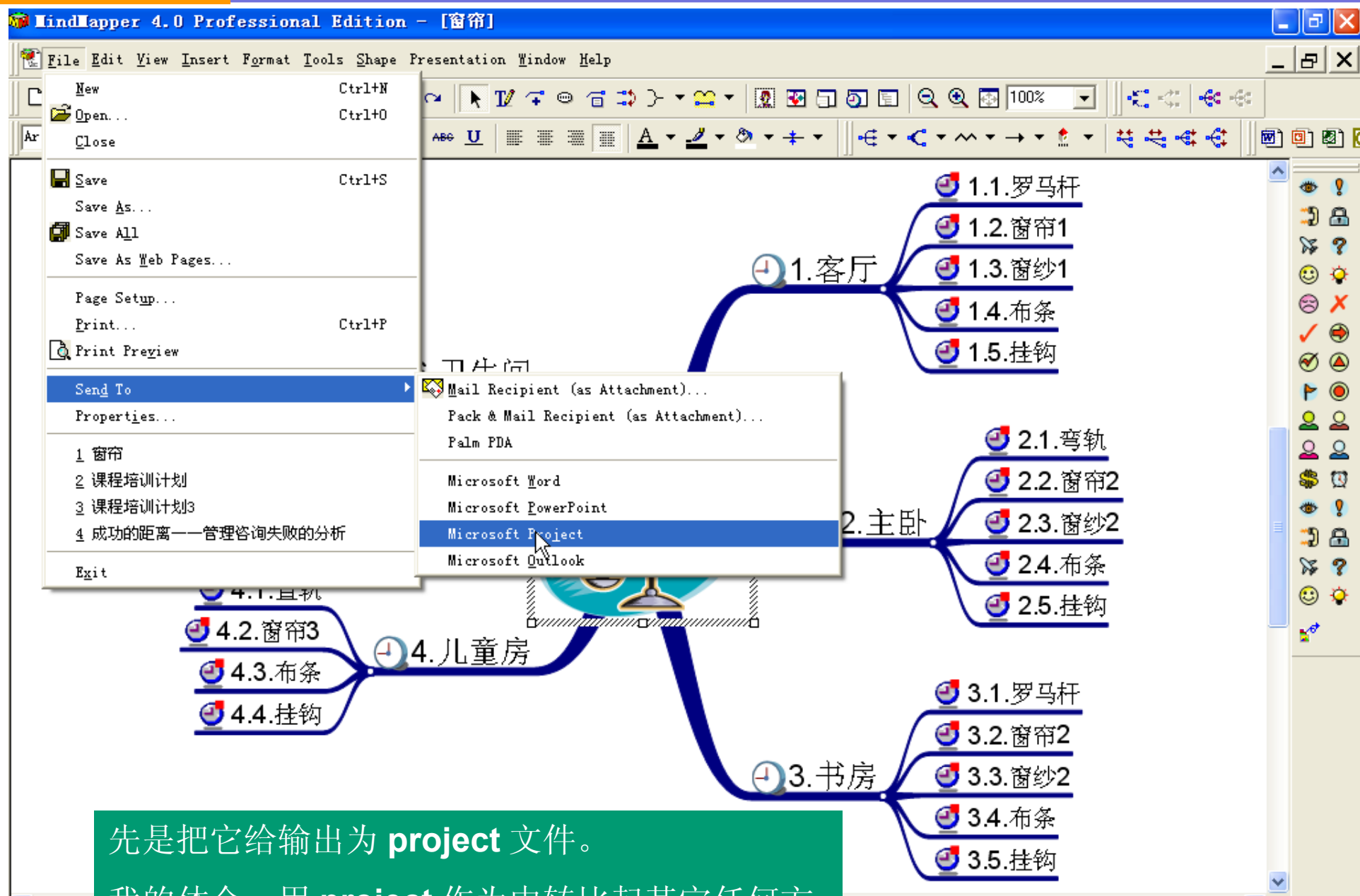
思维导图三招十八式之 11——

吐哺周公

思维导图软件目前的格局可以说是群雄割据，在这个系列里我们主要介绍的是两款有代表性的导图软件 **MindMapper** 和 **Mindmanager**，事实上，这也是目前流行最广的两款导图软件。也因此有了这么一个问题，这些不同格式的导图软件，它们怎么才能相互转换呢？到了第一招第十一式，我想应该对这个问题作一个介绍了。很多人都摸索过自己的办法，大多数人都会认为自己的办法最好，我也是，从前面的介绍大家可以看出，我追求的应该是在保证有效的同时，能够还保证高效，那么现在说说我的办法。

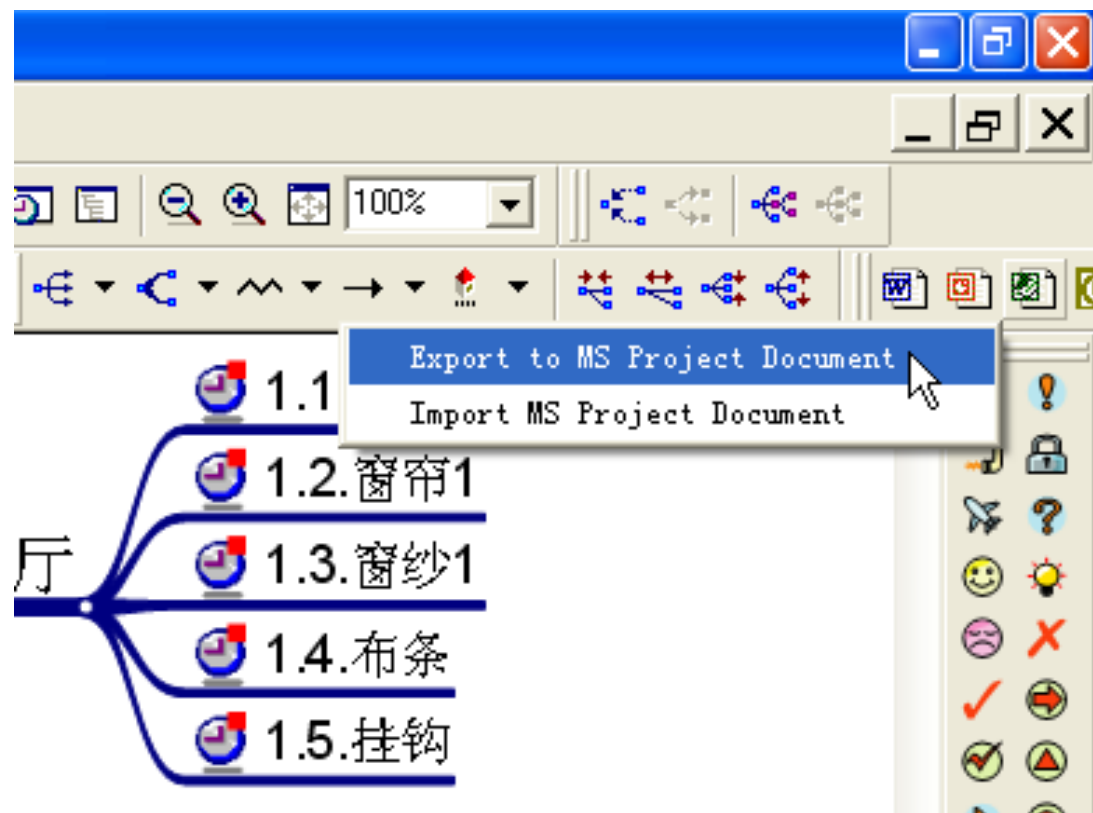
这是上一期的一个 **MindMapper** 导图，我们来试试把它给转成 **Mindmanager** 的导图。



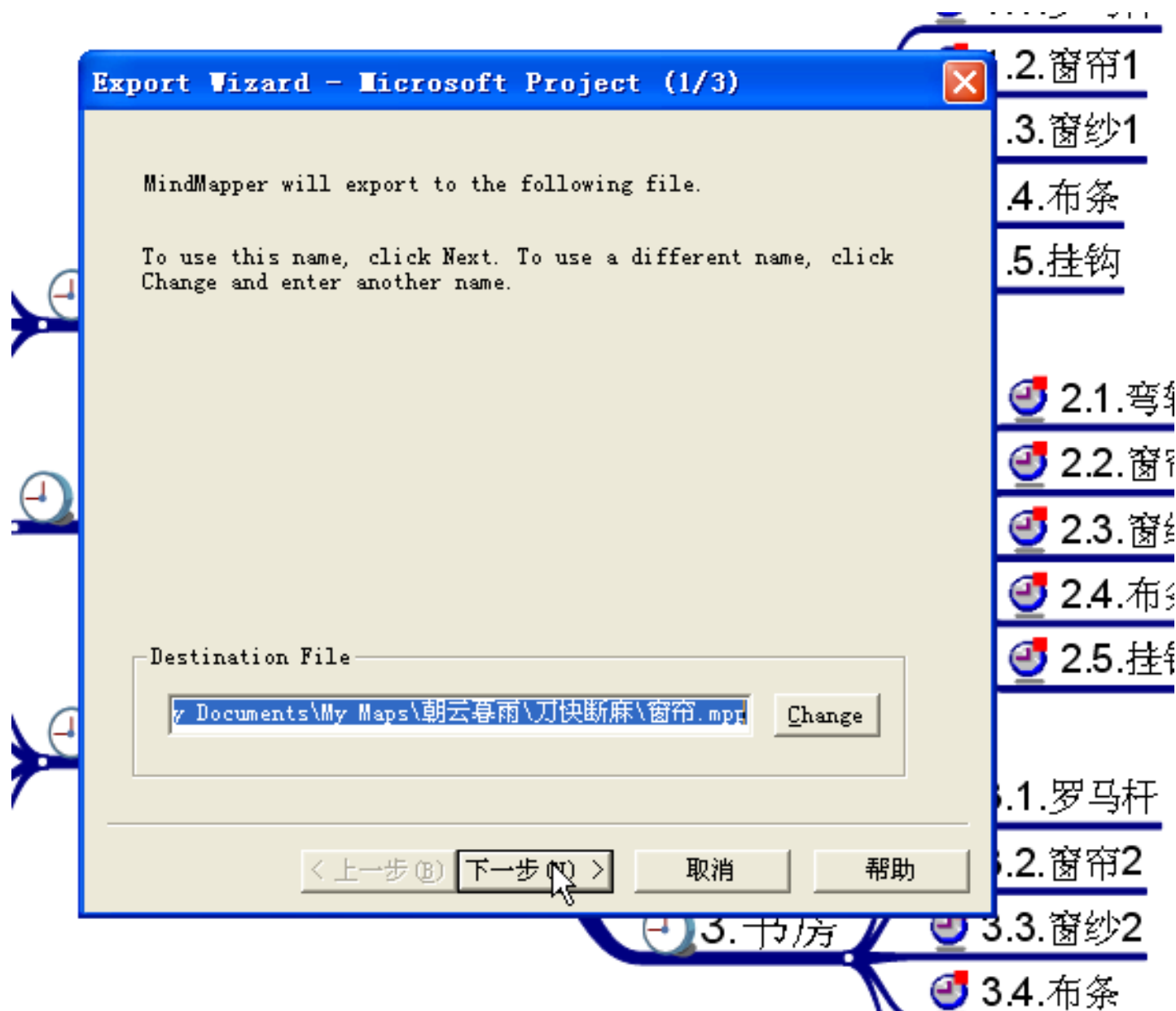


先是把它给输出为 **project** 文件。

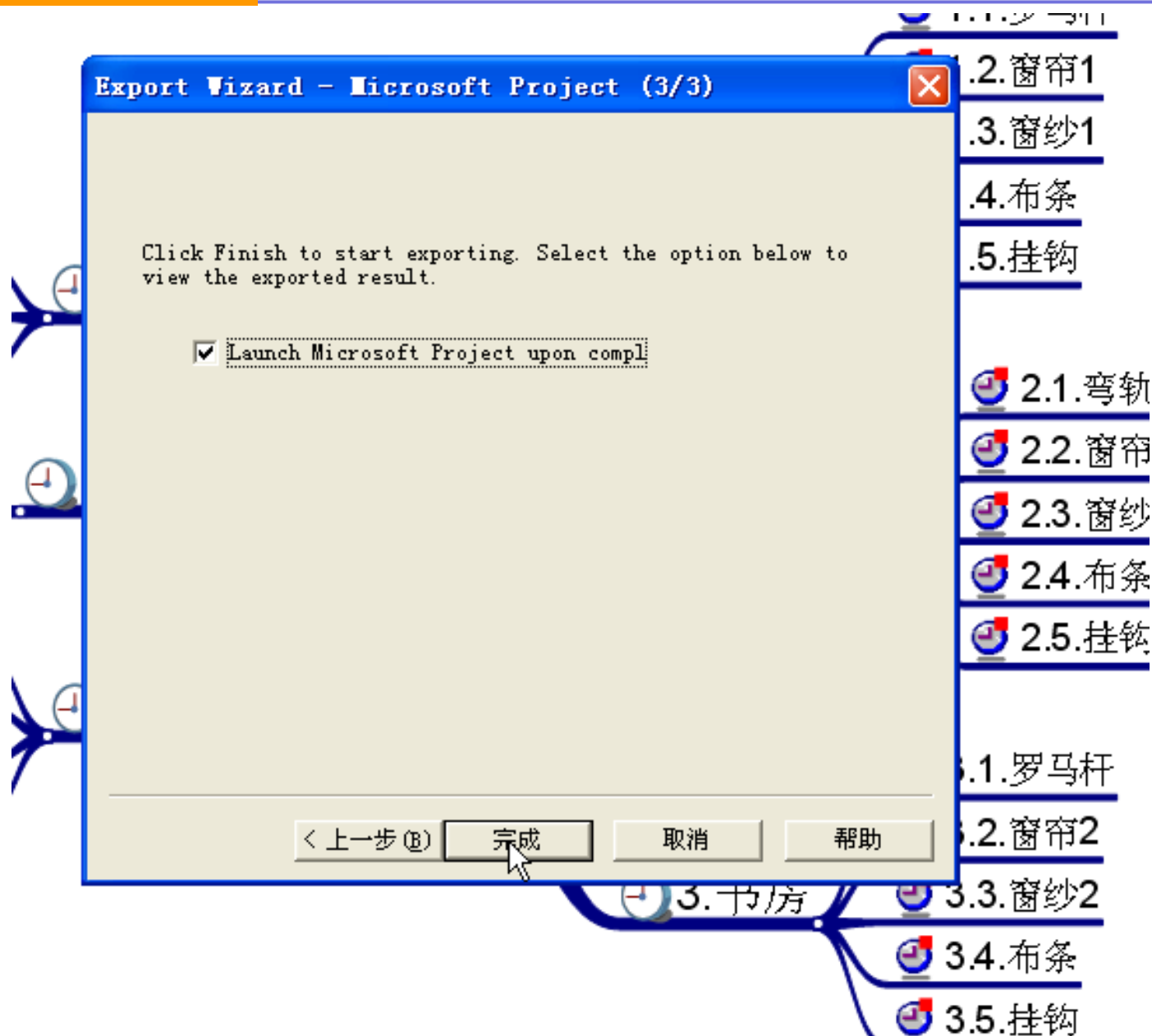
我的体会，用 **project** 作为中转比起其它任何方式都妥当，其它导图软件也可使用这种办法。



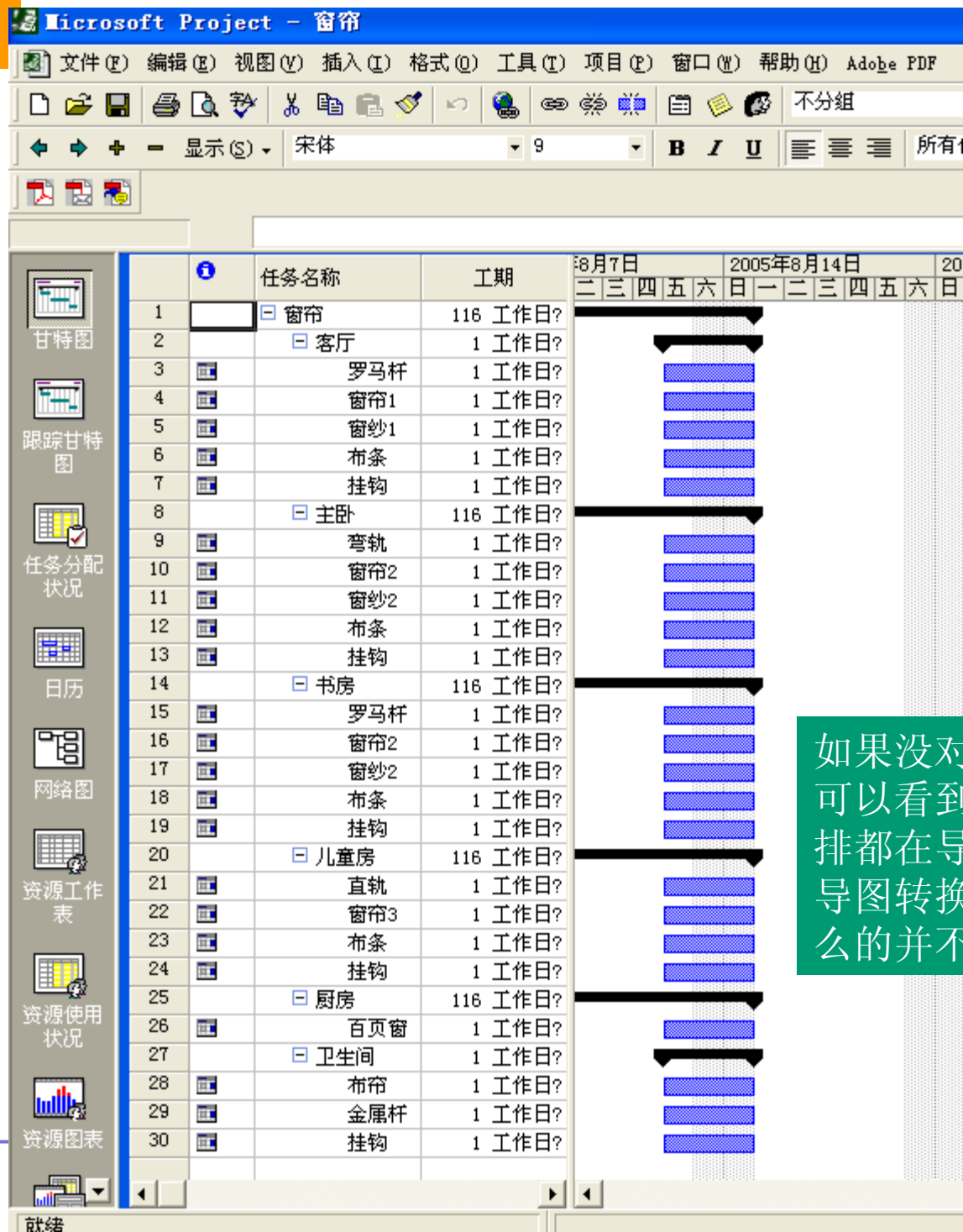
Mindmanager 上也有图标来输入和输出 **project** 文件，用这种方式 and 刚才介绍的效果是完全一样的。。



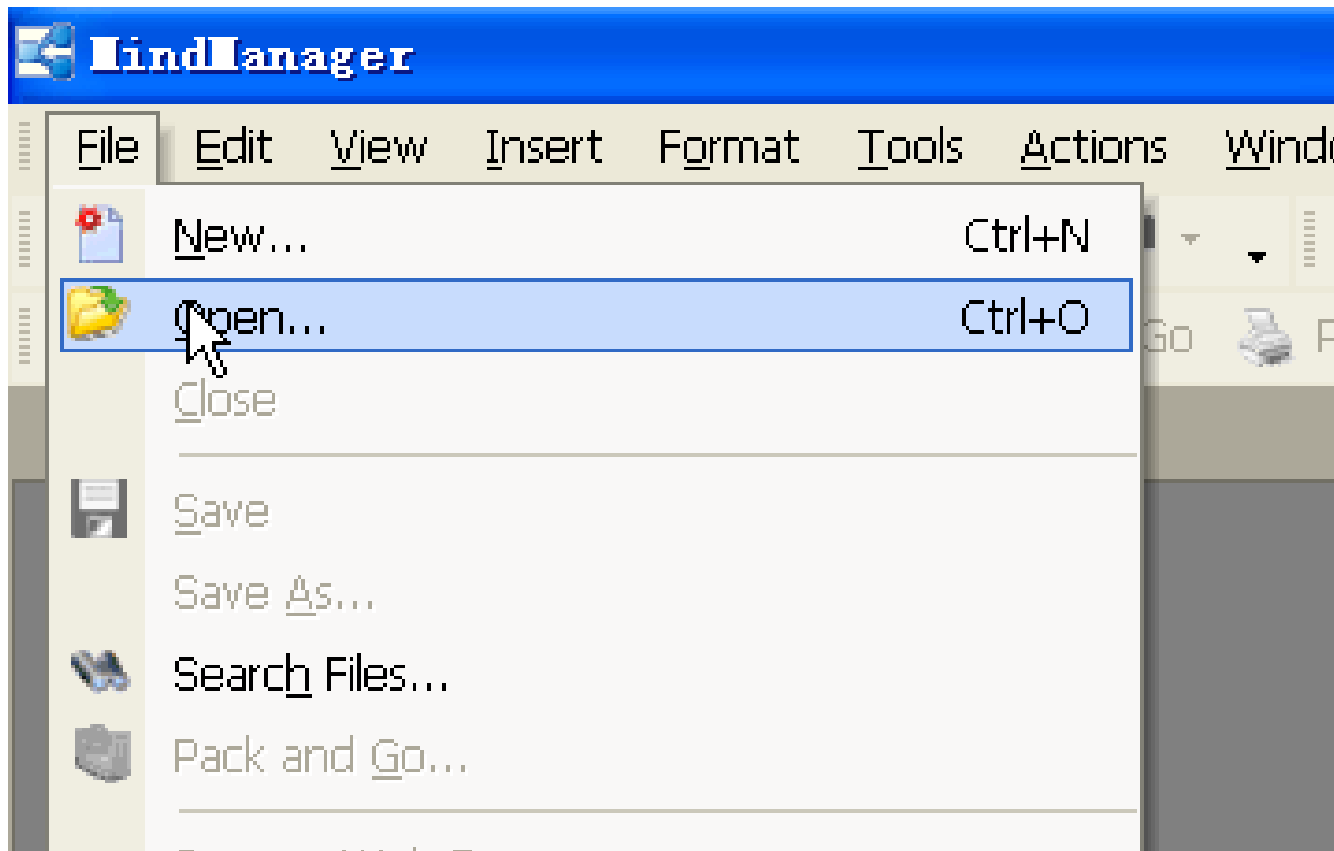
要是你对 **MindMapper** 不是太熟悉的话，就一路 **next** 下去，过程不用太在意。



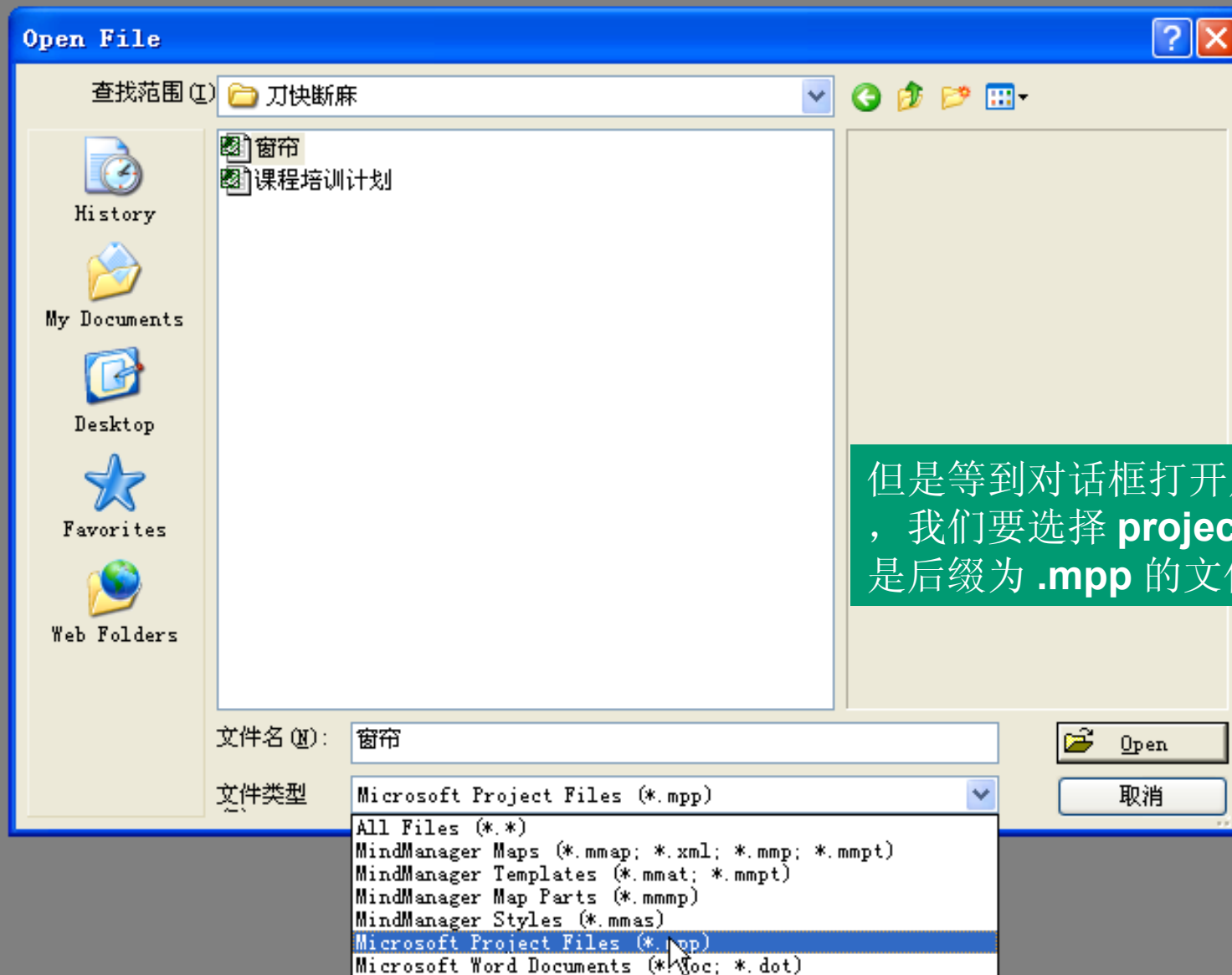
直到最后的转换完成，上面的那个小勾勾表示完成后会自动打开这个 **project** 文件，前提当然是你的计算机里安装了 **project** 软件。



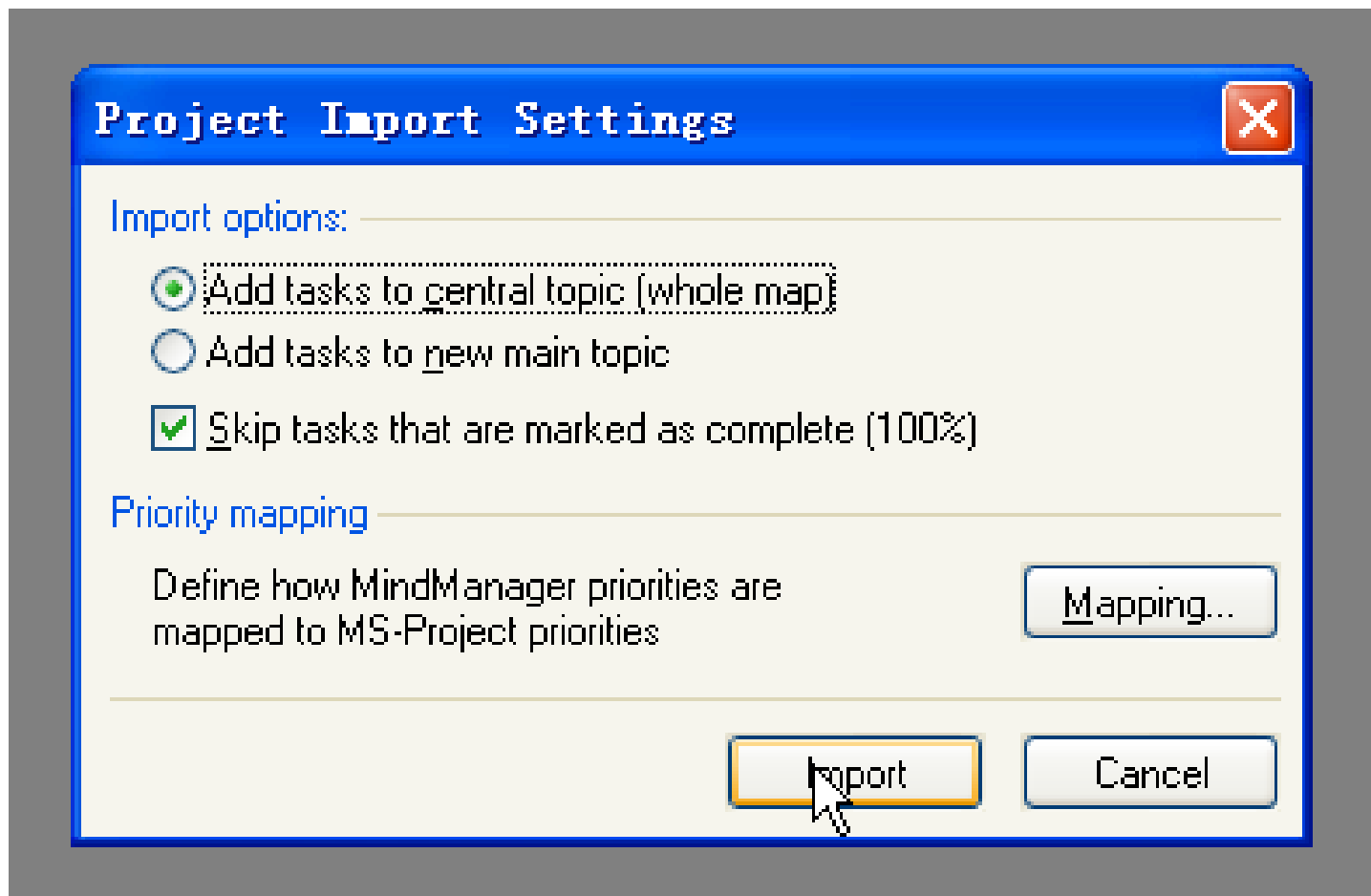
如果没对日程进行定义，我们可以看到，所有分枝的日程安排都在导图做出的那天。一般导图转换中我们对这个日程什么的并不关心。



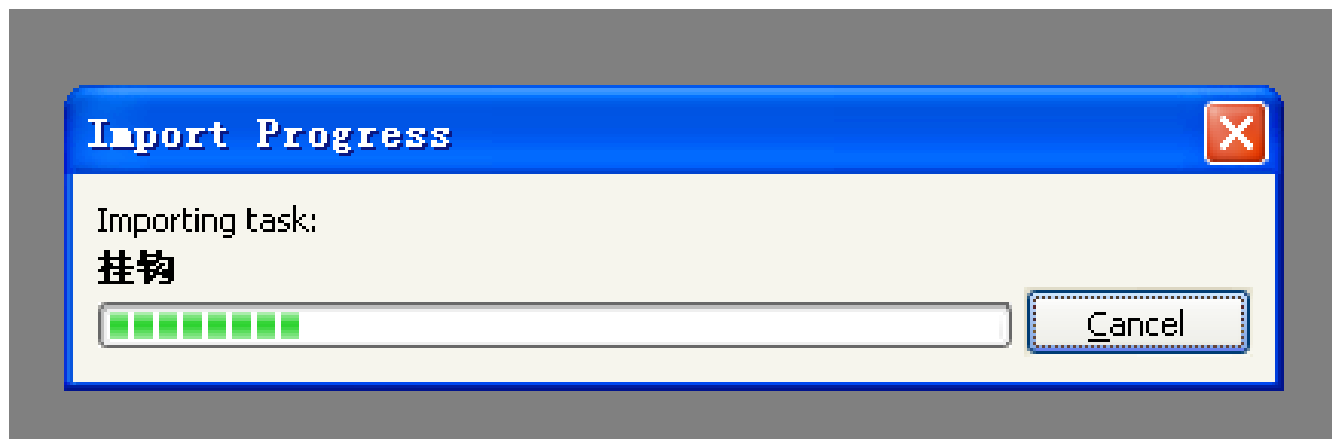
现在我们可以关掉所有的软件，而把 **Mindmanager** 给打开，选择打开文件应该谁都会的。

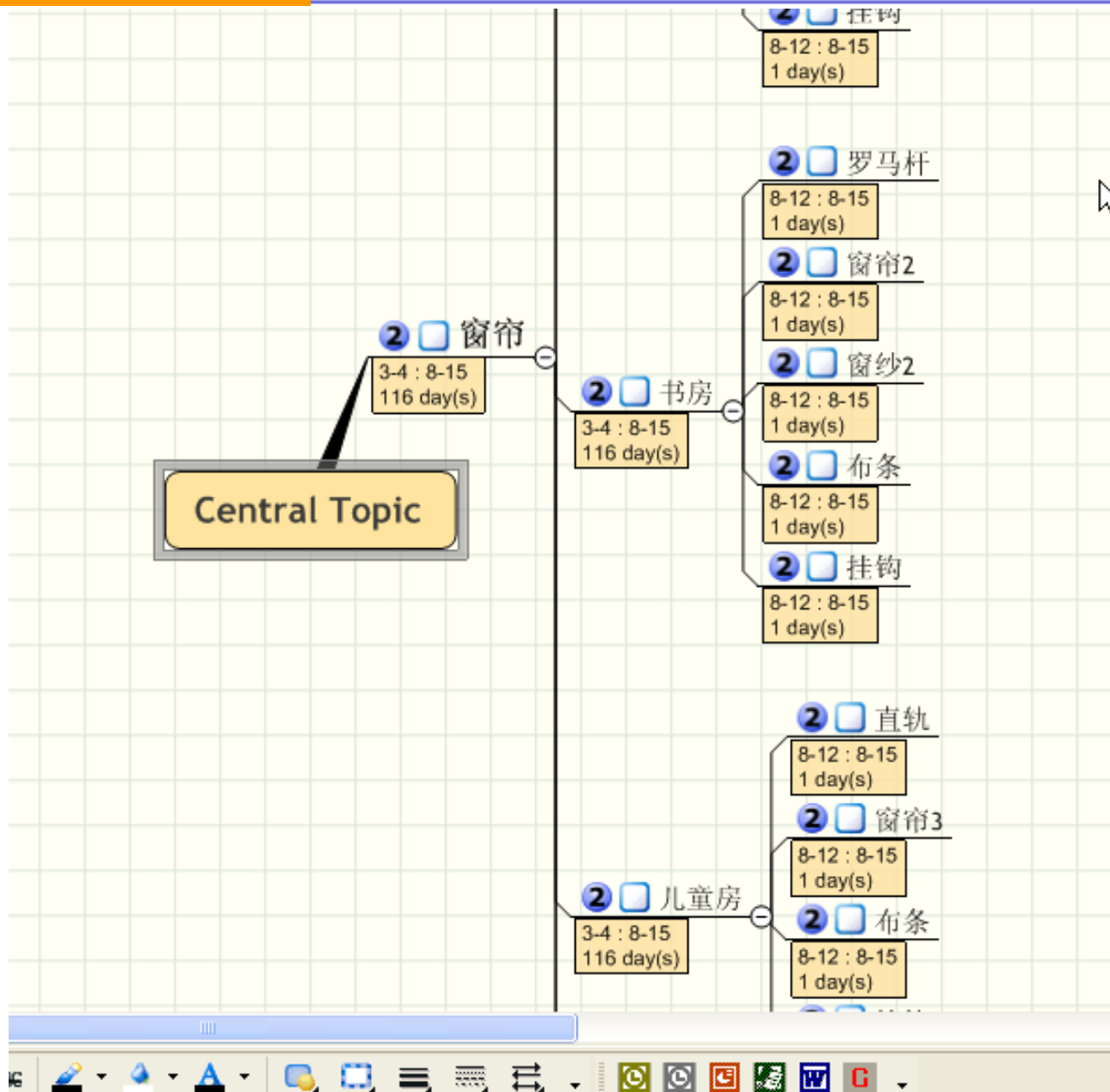


你就直接点击输入吧，其它选项等你对 **Mindmanager** 有足够的熟悉再说。



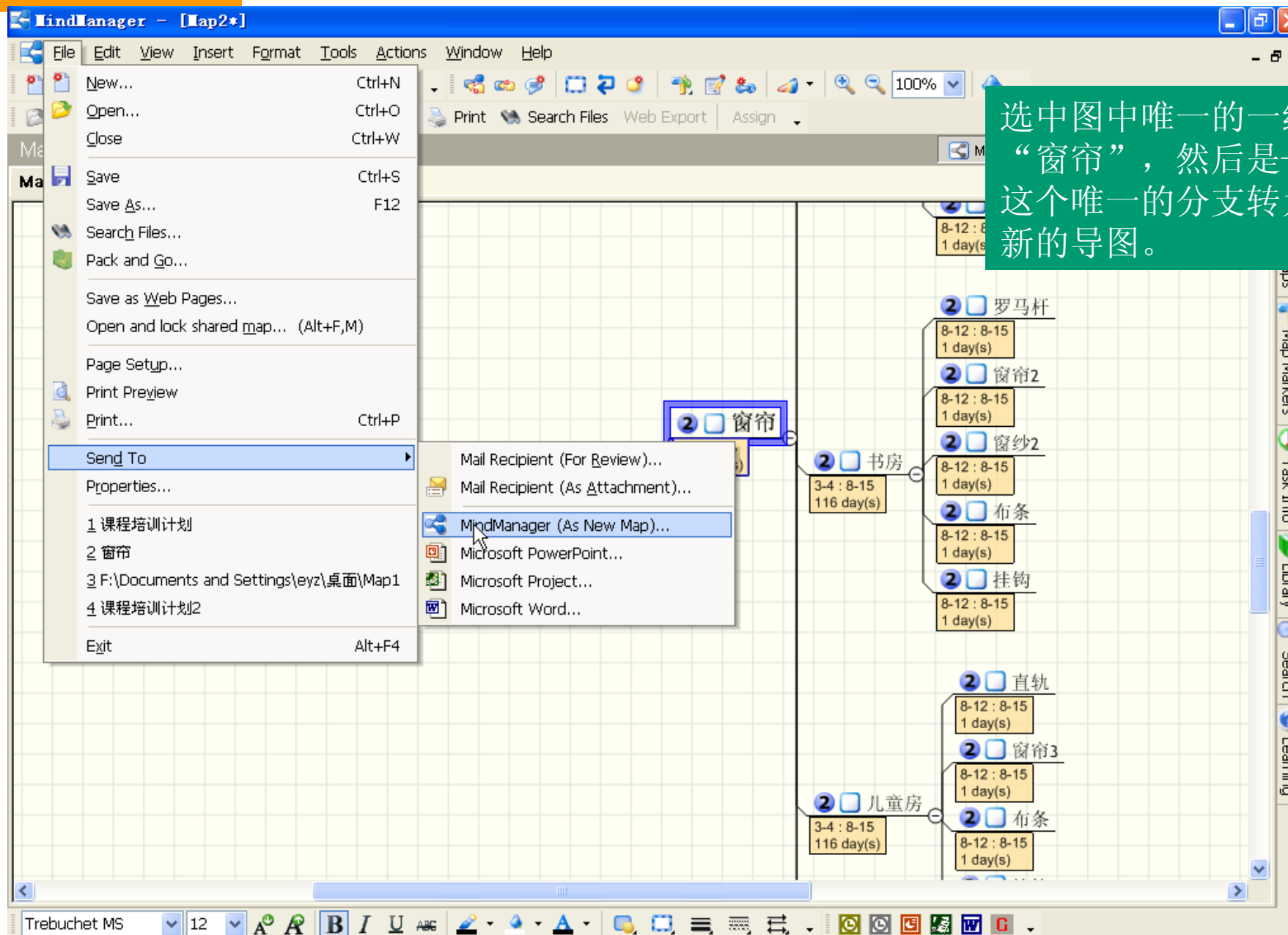
这个不用我说了， **project** 文件转为 **Mindmanager** 导图的过程中。





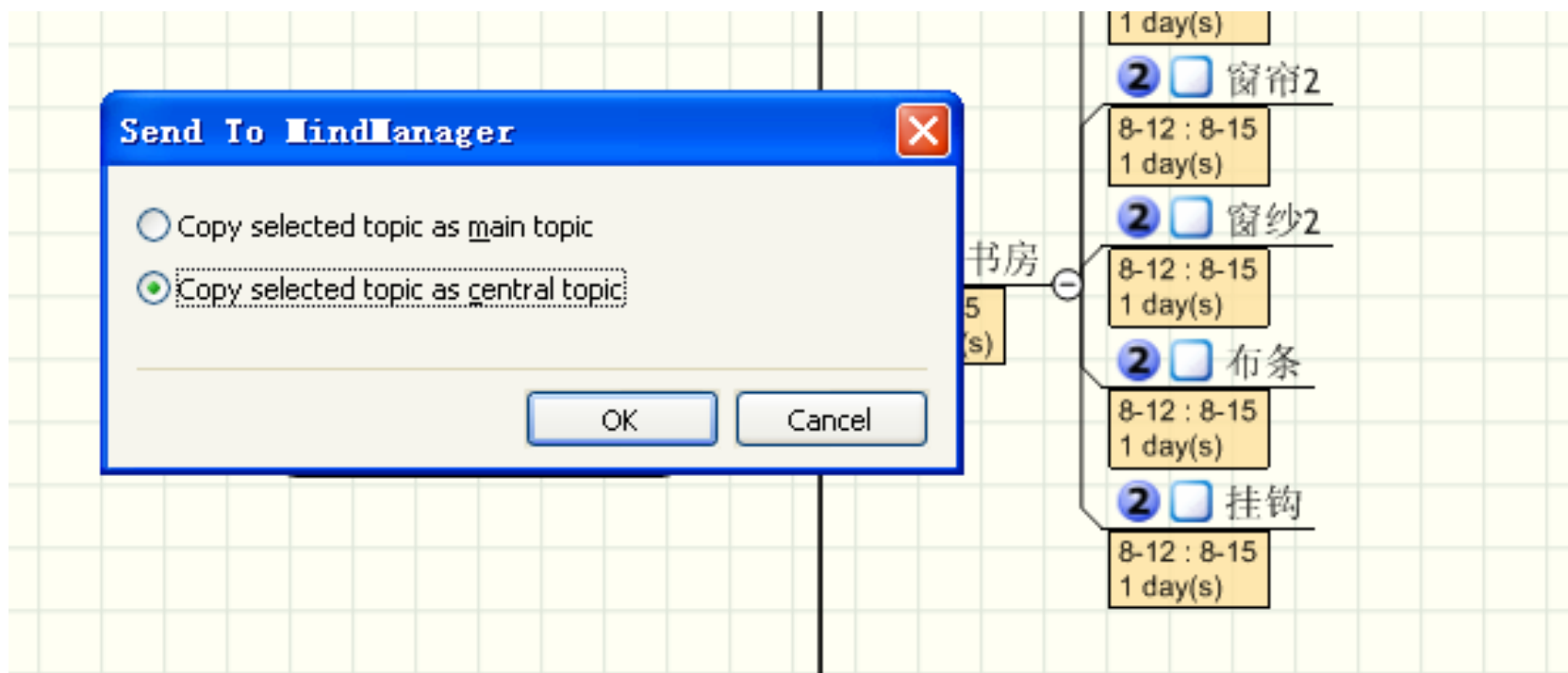
稍微费一点时间，特别是内容比较多的时候，才转过来的 **Mindmanager** 导图是这个样子的，需要我们来加工一下。

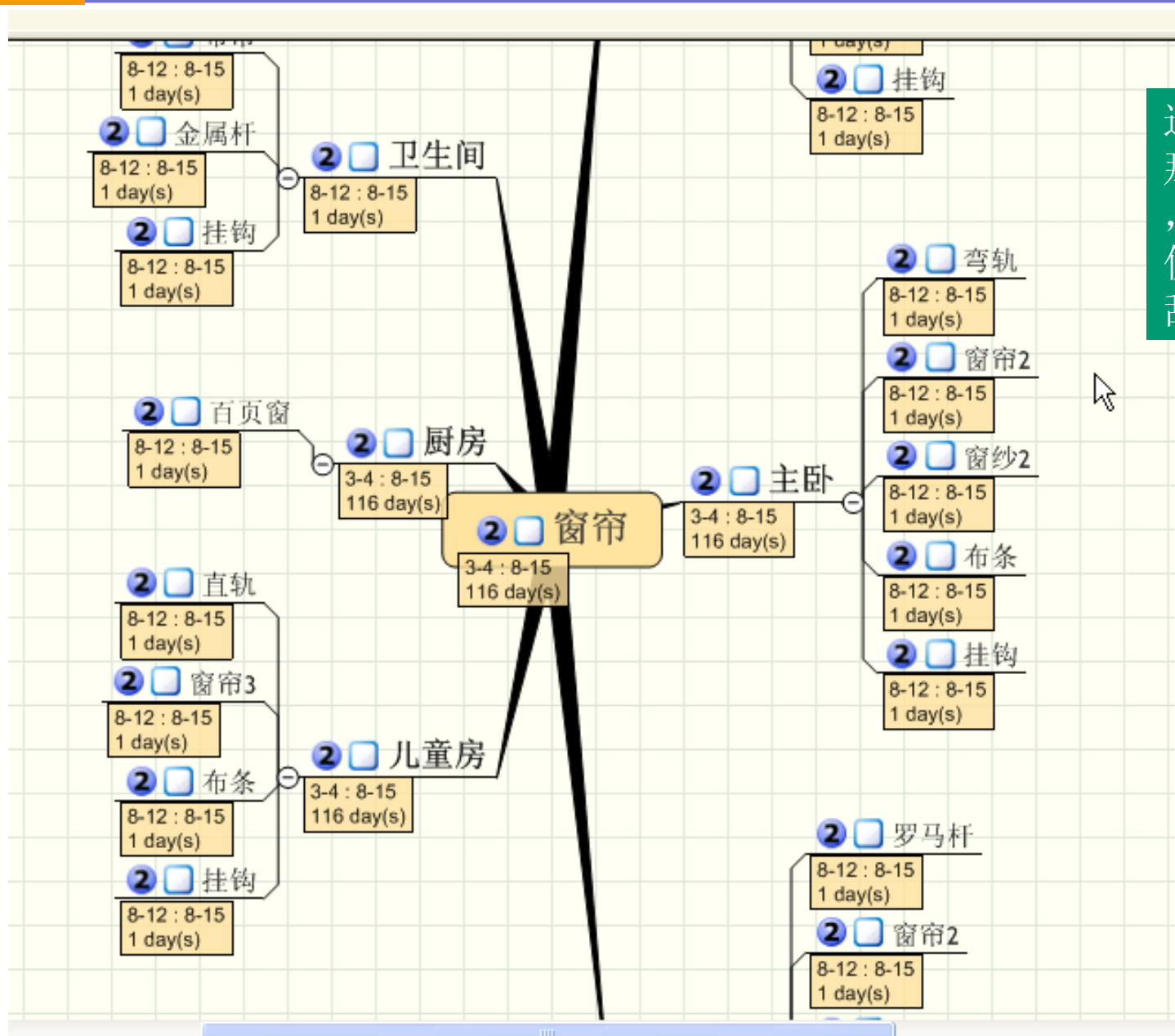
最要紧的是我们不要那个缺省的 **Central Topic**。这一招前面讲过，我们再复习一次？



选中图中唯一的一级主题“窗帘”，然后是——把这个唯一的分支转为一个新的导图。

这个对话框需要改动一下了，点选下面这个选项，也就是说把刚才选中的主题定义为新图中的核心主题。

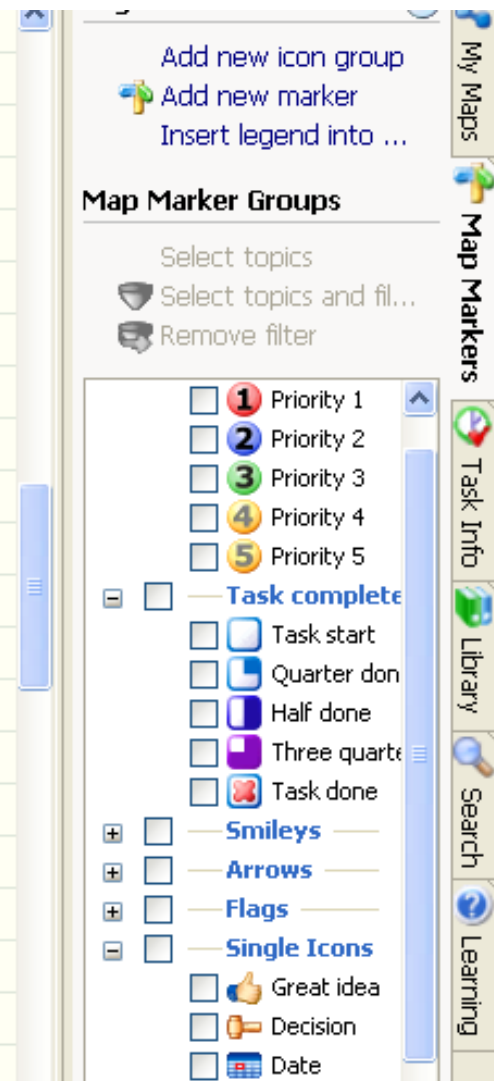
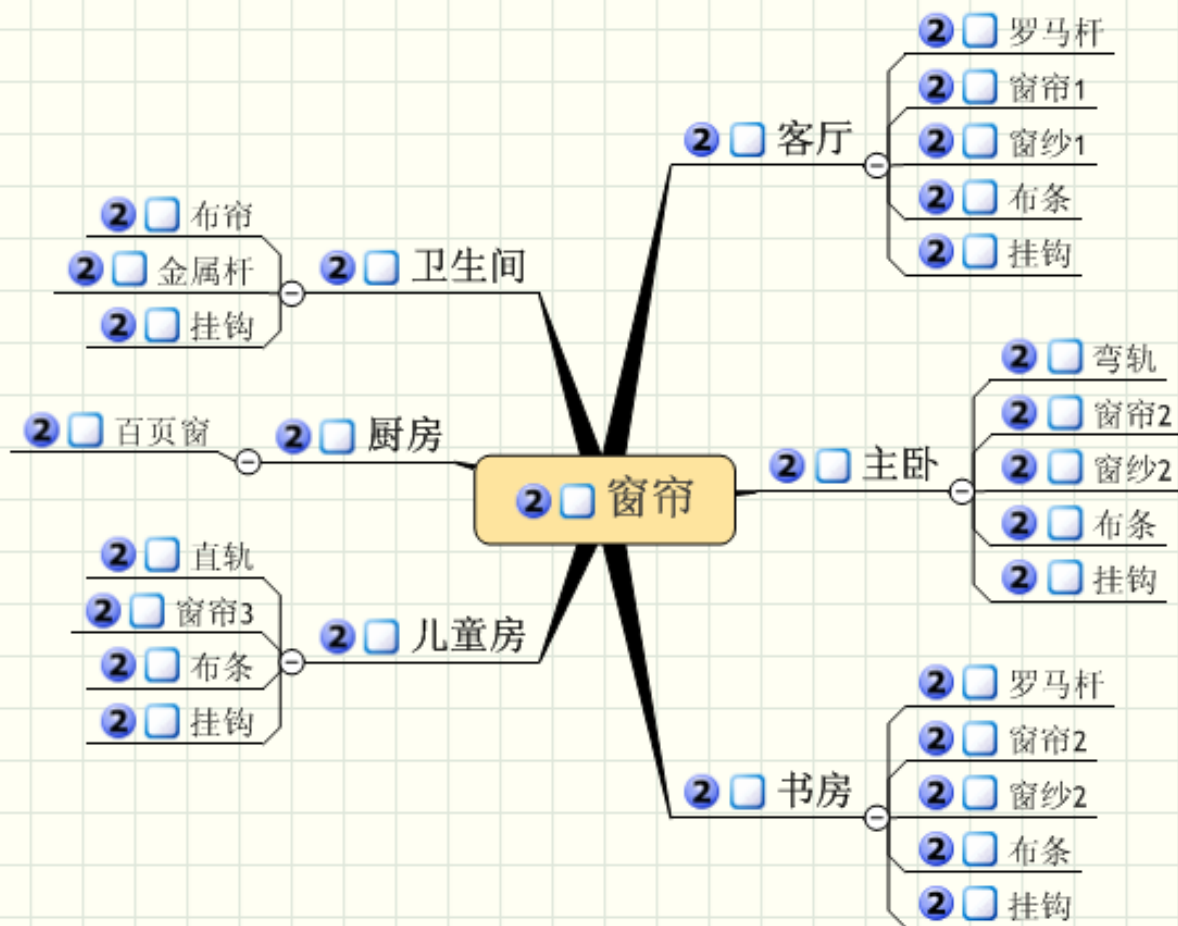




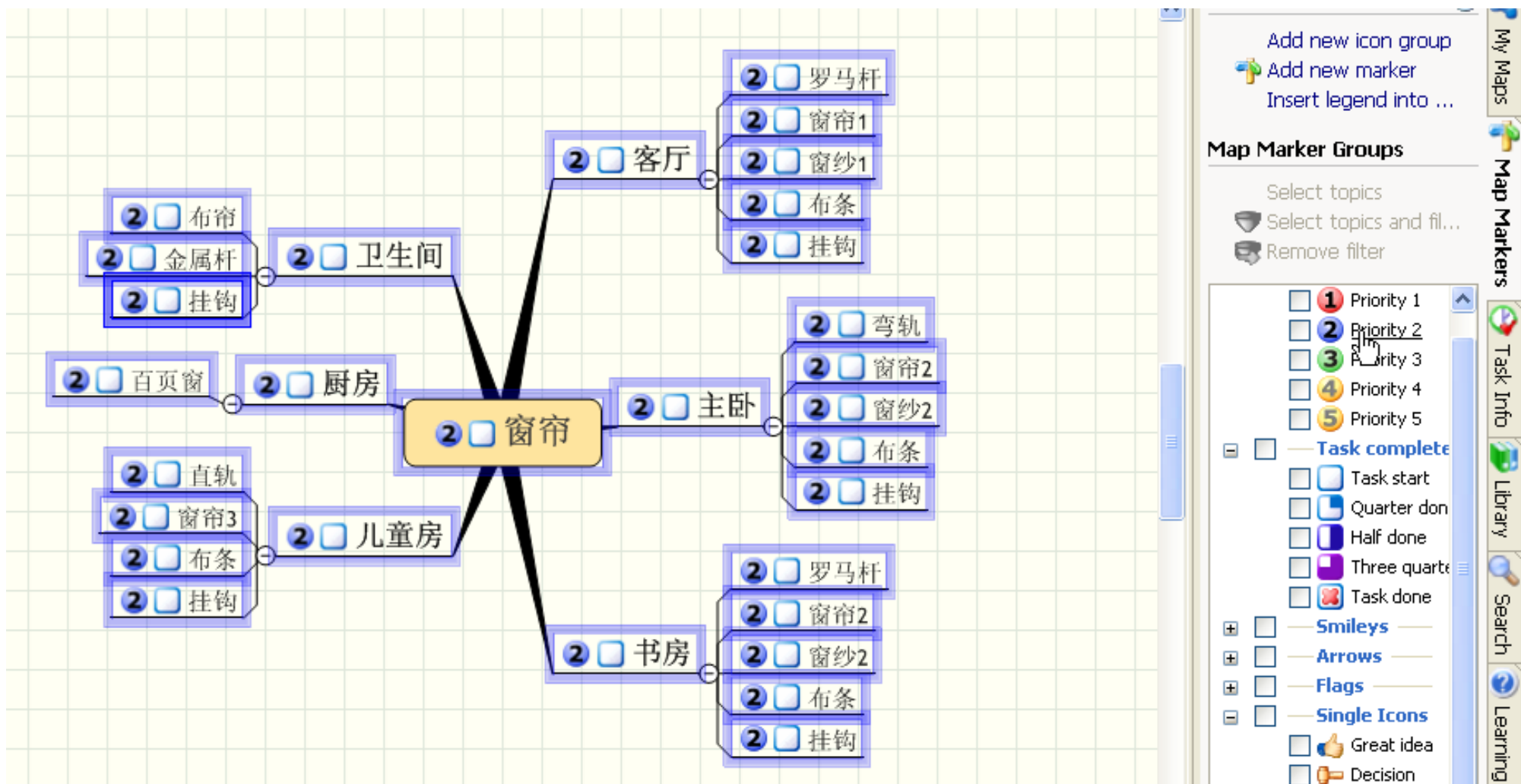
这下有些是
那么回事了
，但是图面
仍然太杂太
乱。

The screenshot displays a project management application. On the left, a Gantt chart is visible on a grid background. It shows a main task '主卧' (Master Bedroom) with a duration of '3-4 : 8-15' and '116 day(s)'. This task is expanded to show several sub-tasks, each with a duration of '8-12 : 8-15' and '1 day(s)': '挂钩' (Hanging), '弯轨' (Bending Track), '窗帘2' (Curtain 2), '窗纱2' (Window Screen 2), '布条' (Strip), and '挂钩' (Hanging). At the bottom, another task '罗马杆' (Roman Rod) is partially visible. On the right, the 'Task Info' panel is open. It contains fields for 'Priority', 'Start date' (set to '2005- 3'), 'Due date' (set to '2005- 3'), 'Complete (%)', and 'Duration' (set to '0'). Below these are 'Resources' and 'Categories' text boxes. At the bottom of the panel, the 'Show Task Information' checkbox is checked, and a mouse cursor is pointing at it. The right sidebar of the application shows icons for 'My Maps', 'Map Markers', 'Task Info' (which is active), 'Library', 'Search', and 'Lea'.

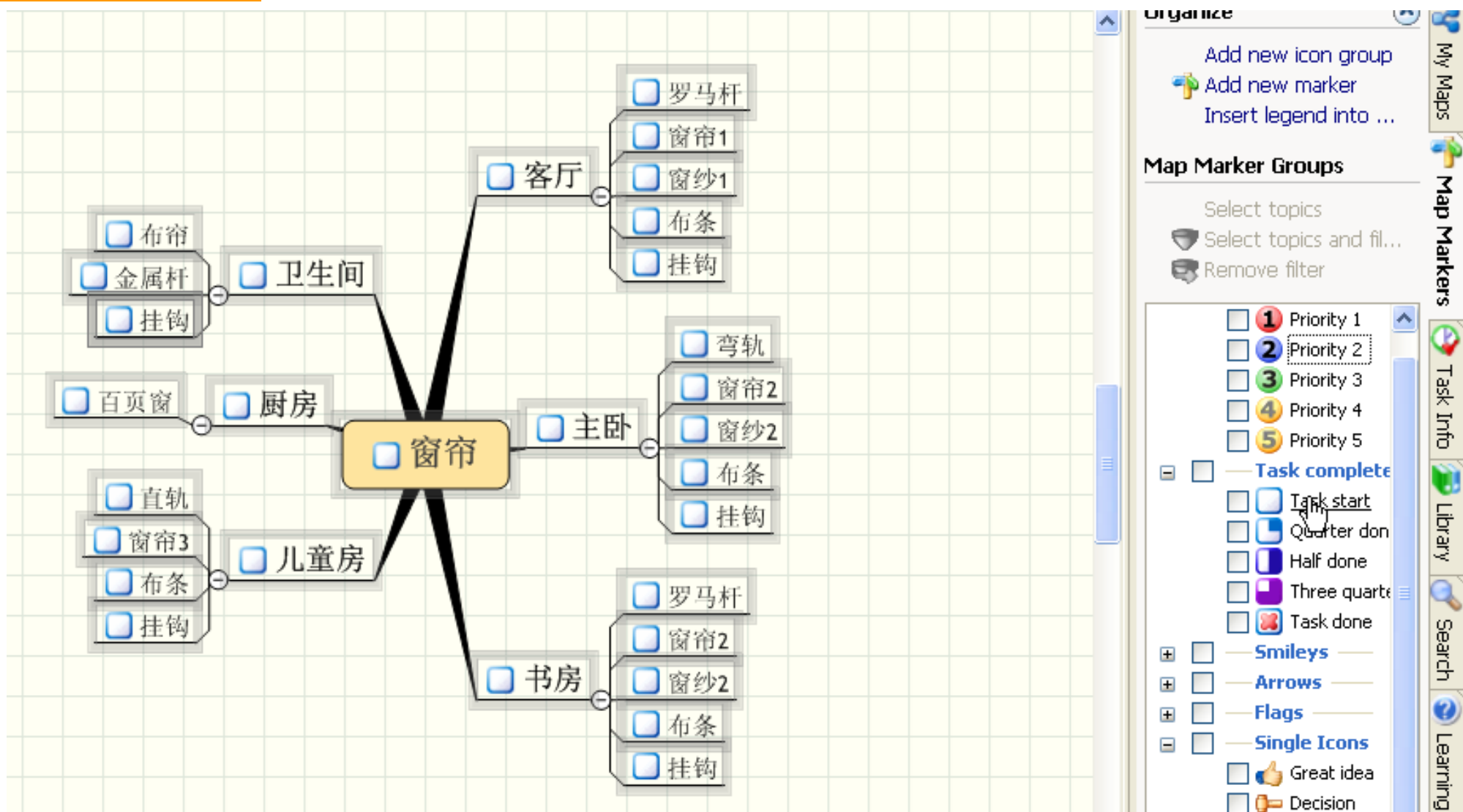
在最右边找到这个 **Task Info** 标签，把这个 **Show Task Information** 选项上的小勾勾给去掉。



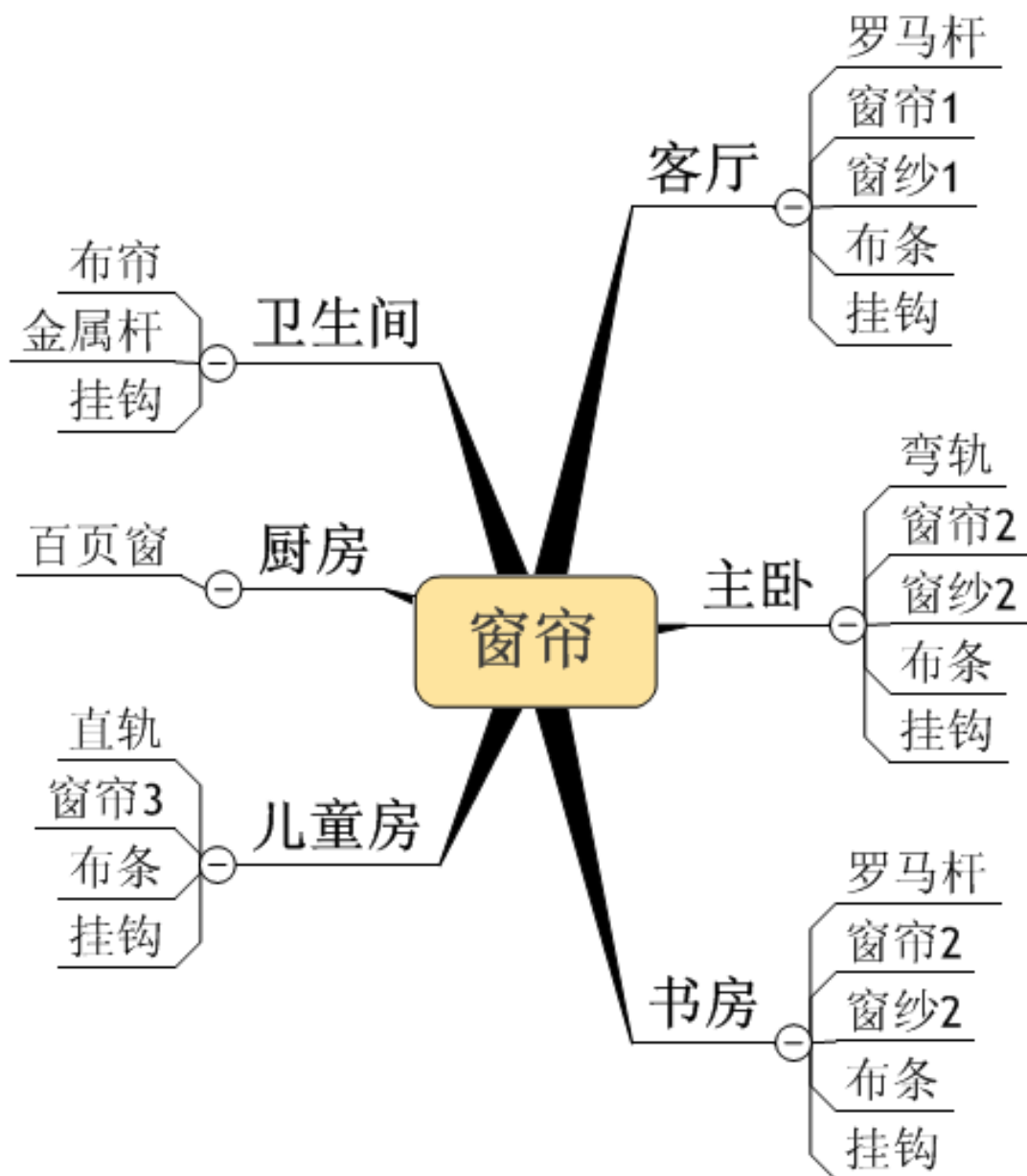
离我们需要的导图已很近了，现在的目标是去掉每个分枝上好象并不需要的图标，这回要把右标的标签换到 **Map Marker** 上面来，如图所示。



“全选”是使用各类软件的一项基本功，难者不会，会者不难。快捷键“**Ctrl+A**”，要是这都不会，那就用玩游戏的办法，用鼠标来圈选。



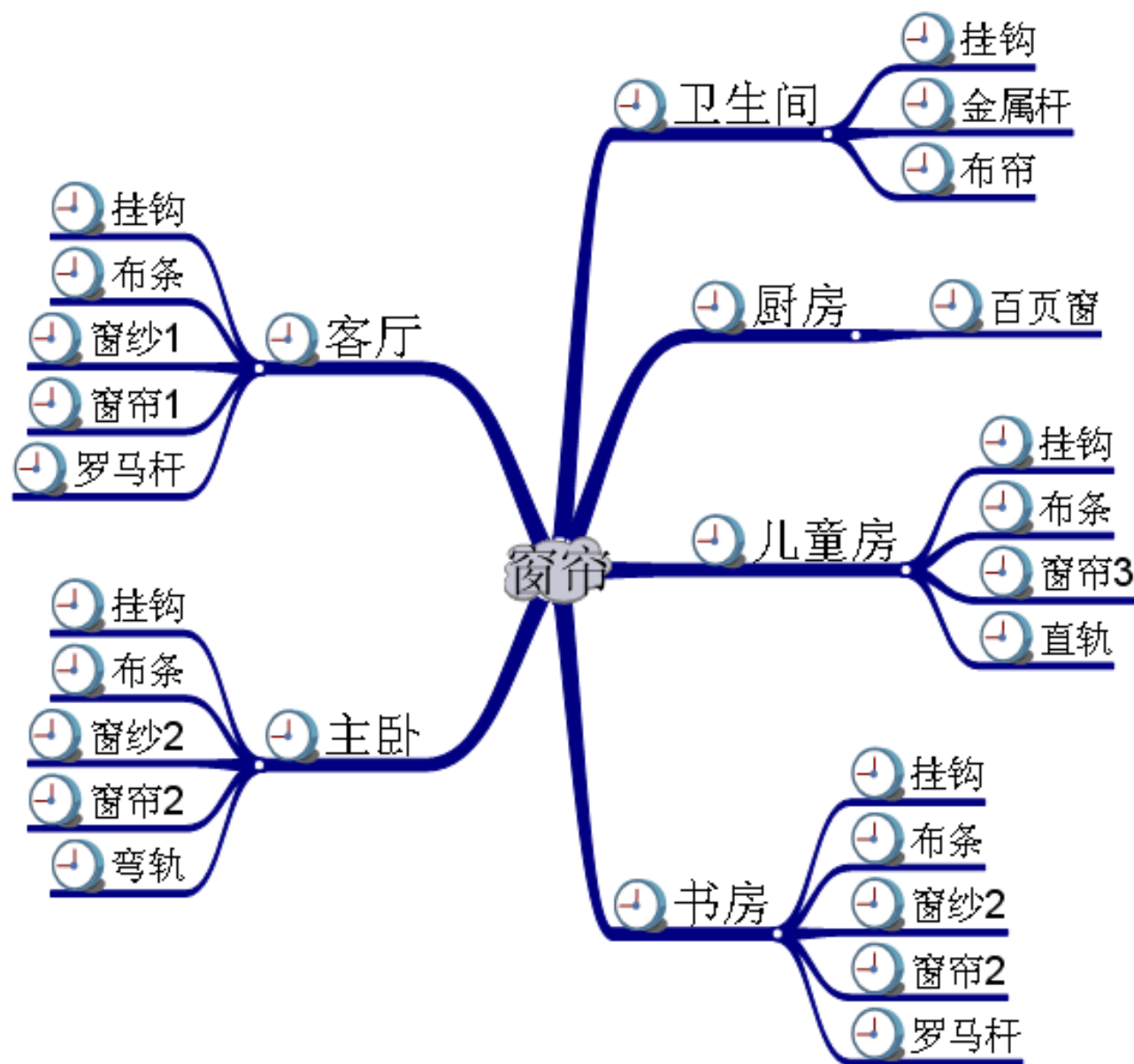
想要什么图标就点那个图标，这个地球人都知道，其实不想要什么图标同样是点击那个图标，这可能有些人还不知道。



完成后的导图是这样的，觉得费劲吗？那是你还不熟悉，多练习几次，其实完成这么一种转换还是很快的。

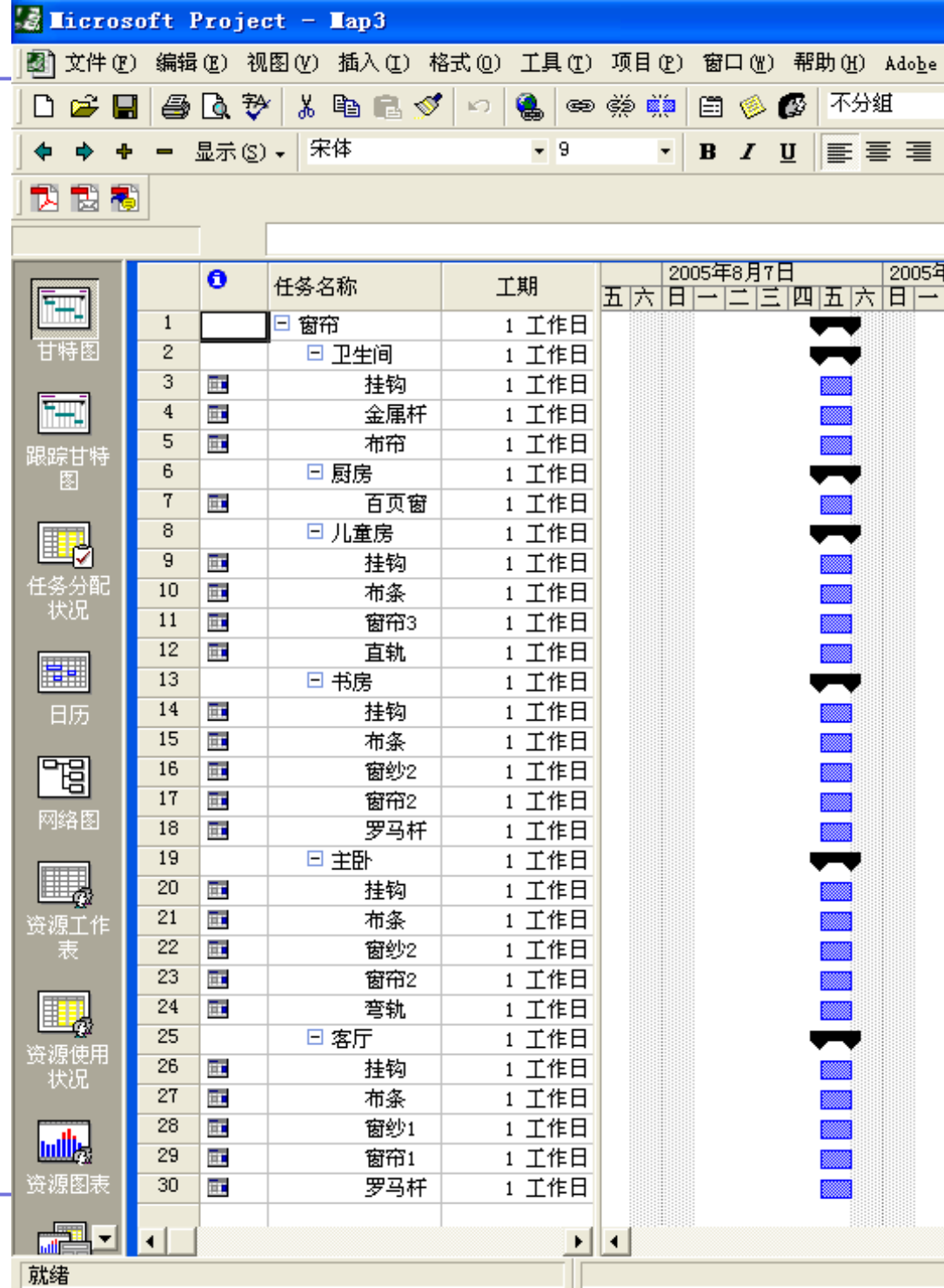
之所以这么详细地每个步骤都说到，是因为我认为这是一种通用的万能的方法，我试用过的导图软件不算少了，这种方法的成功率相对说来是最高的。

那么把 **Mindmanager** 导图转为 **MindMapper** 是不是也用类似的办法呢？我想说很长时间我也是这么做的，是个很好的练习，碰到其它的转换我也不担心，但是这种转换有点小问题，不信我们试试看。

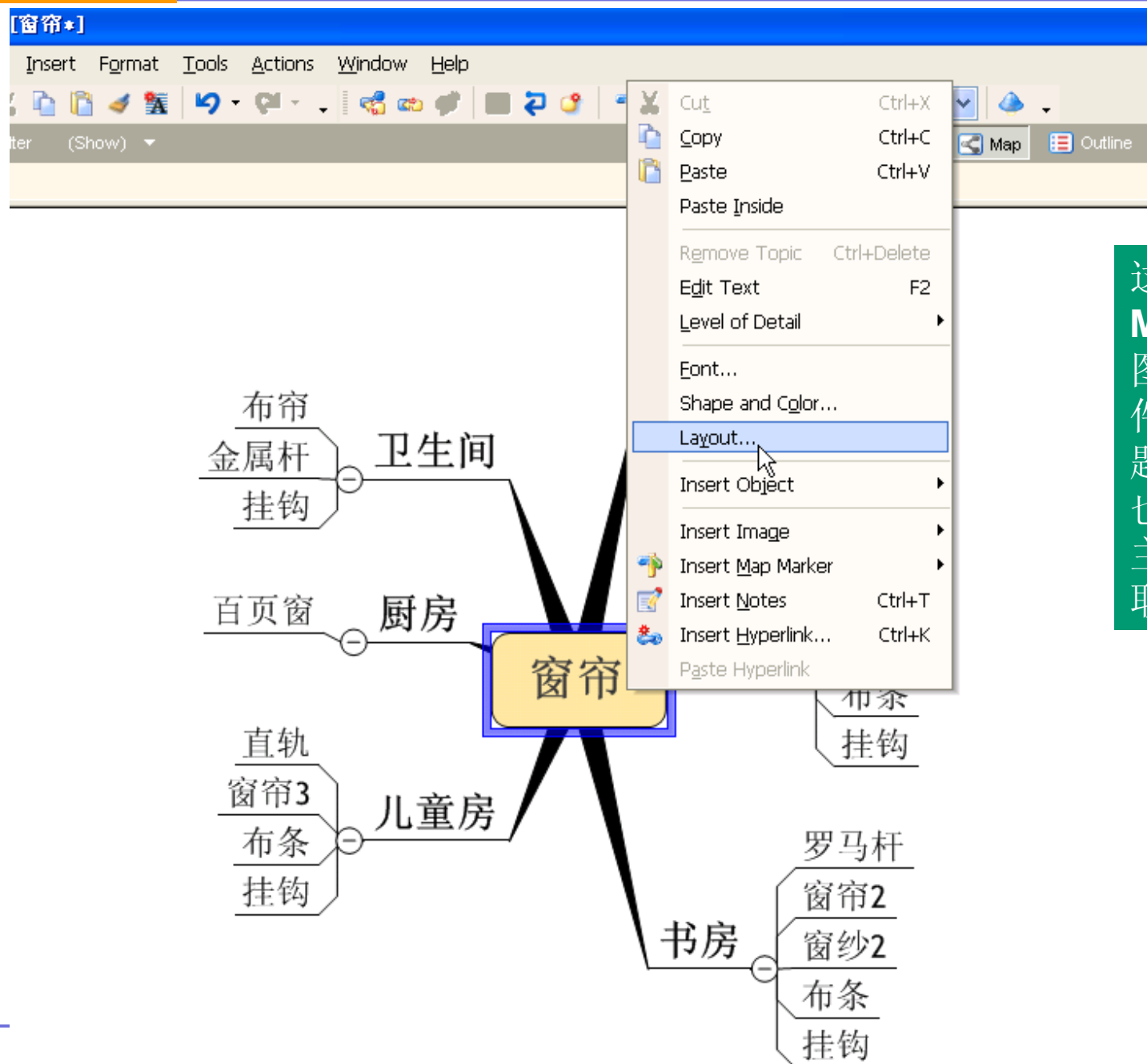


过程细节我就不多介绍了，左图是最后的结果，看出问题了吗？使劲看！

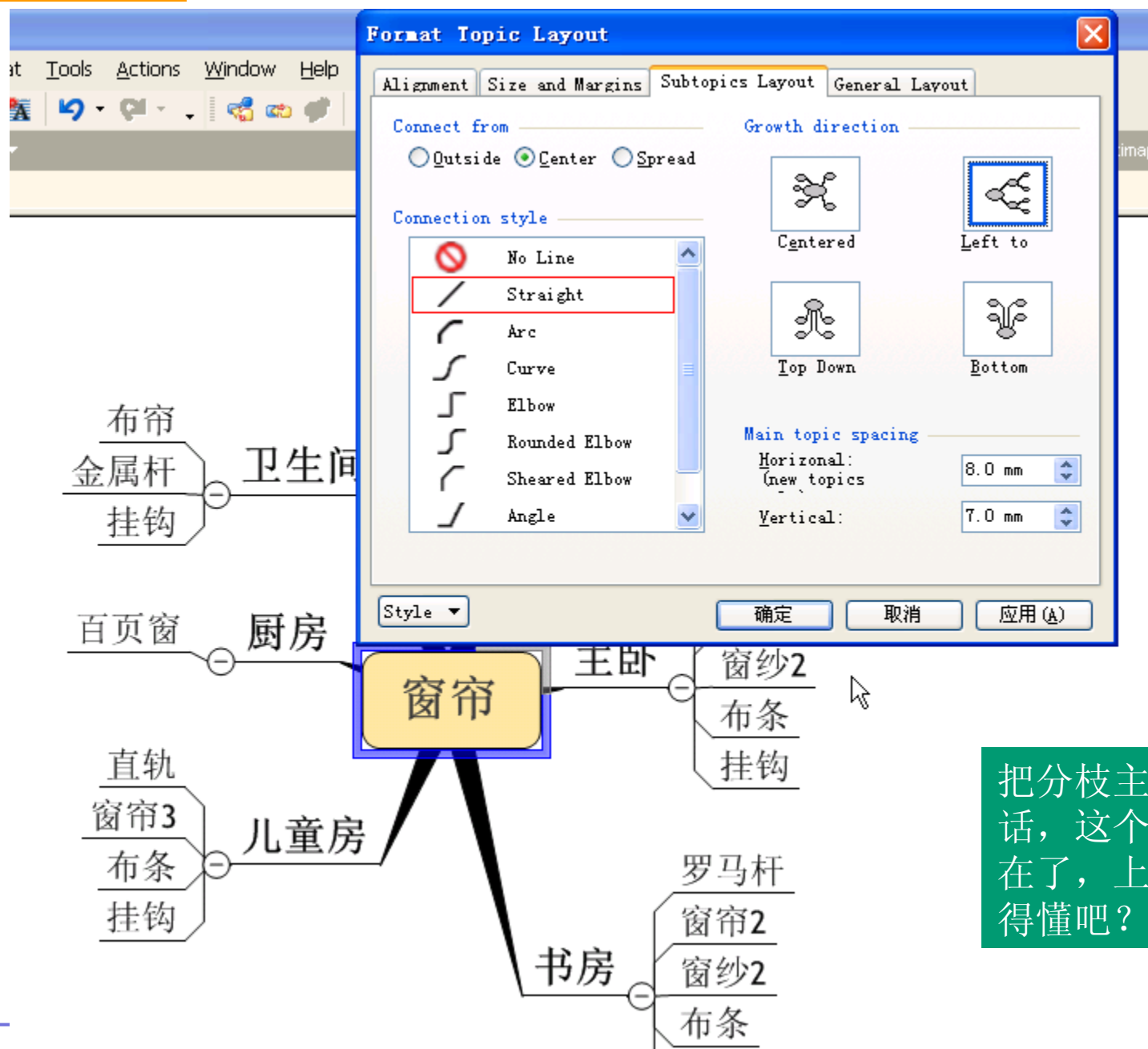
原来把 **Mindmanager** 导图转为 **MindMapper** 后，次序变得不对头了，怎么这么一个逆转换就不行了呢？



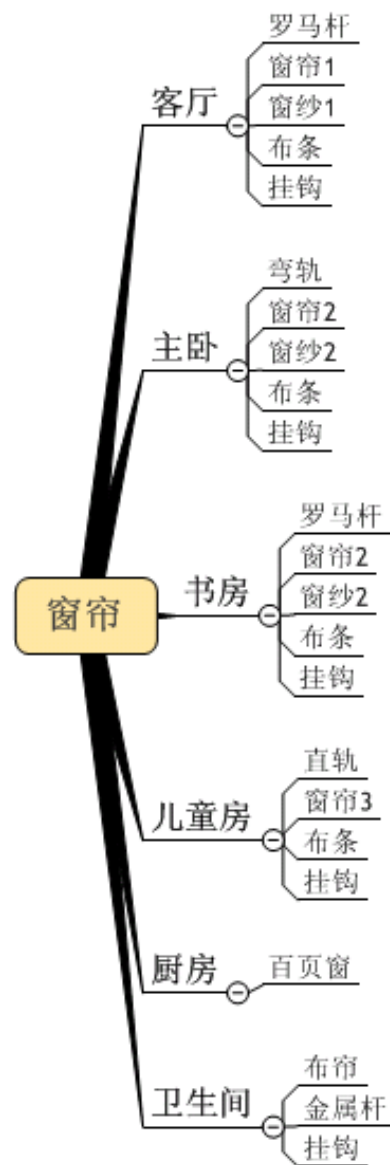
检查一下中间过程的 **project** 文件，就会发现问题出在 **Mindmanager** 的上面，这里次序就有问题了，应该是 **Mindmanager** 的一个小 **bug** 吧。



这个提醒我们在把 **Mindmanager** 导图转为 **project** 文件时要注意次序问题，其实解决办法也简单，选中核心主题，右键菜单选取这个 **Layout...**



把分枝主题全放到右边的话，这个问题就可以不存在了，上面这个图应该看得懂吧？



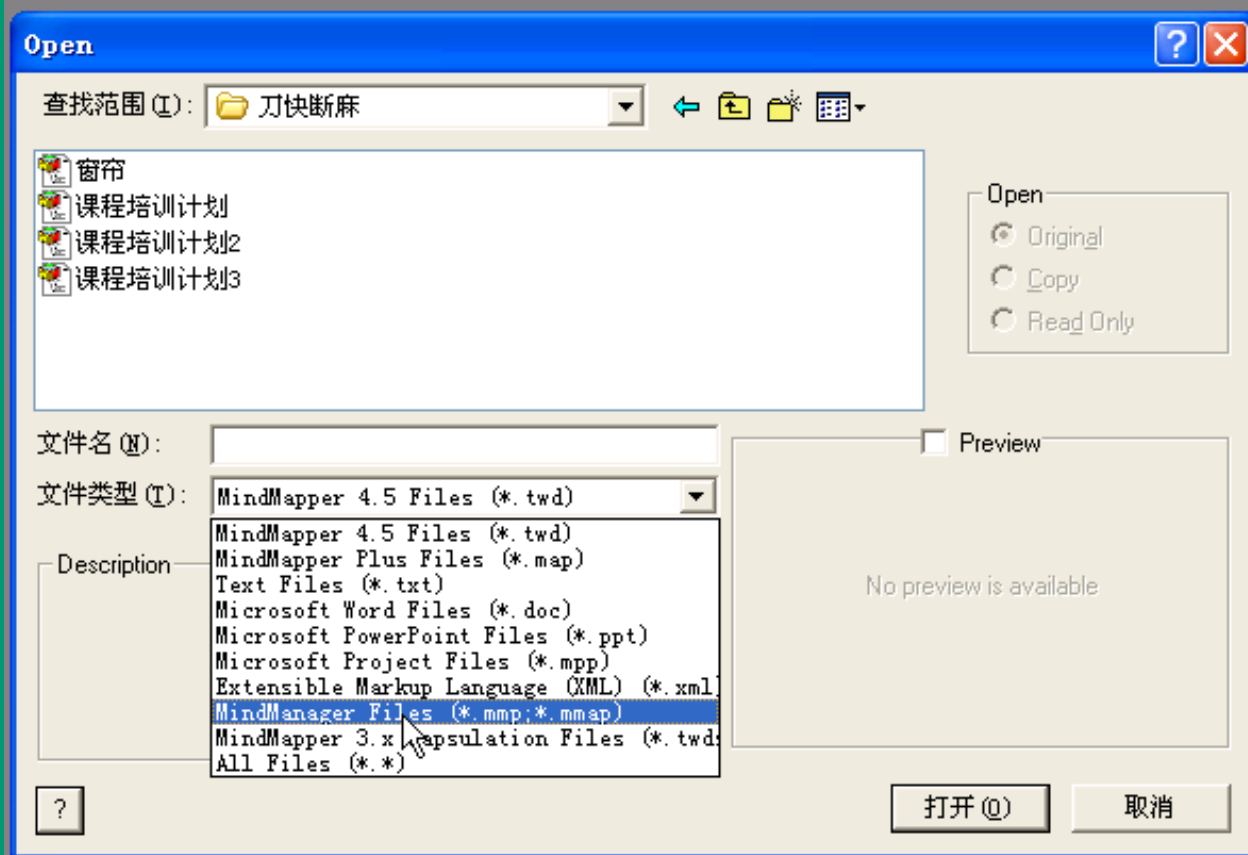
也就是说把 **Mindmanager** 导图变成这么一种形式，你就不用考虑分枝主题在 **project** 文件中的次序问题。

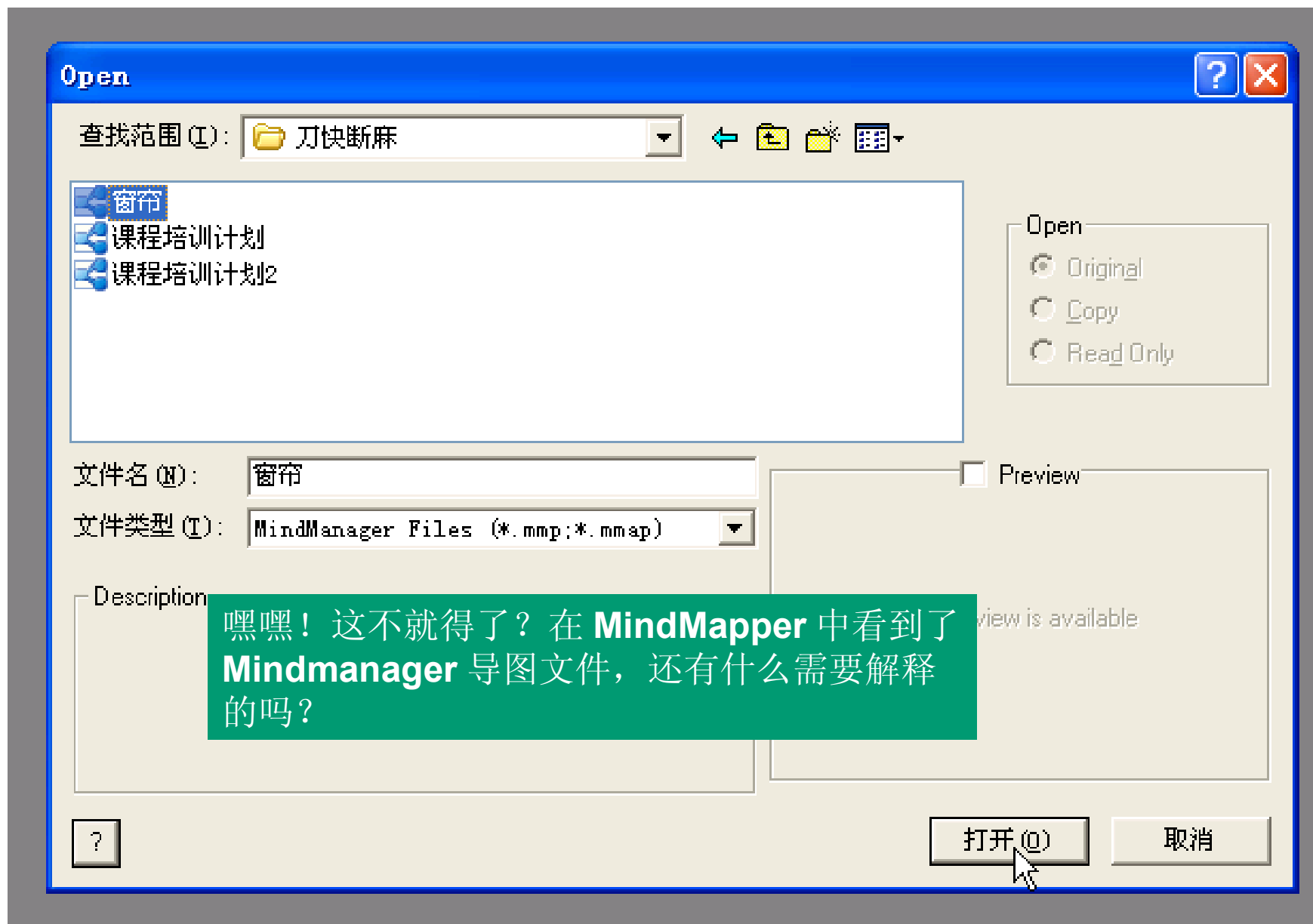
至于转换为 **MindMapper**，我们用不着这么小心谨慎，有更好的办法呢！

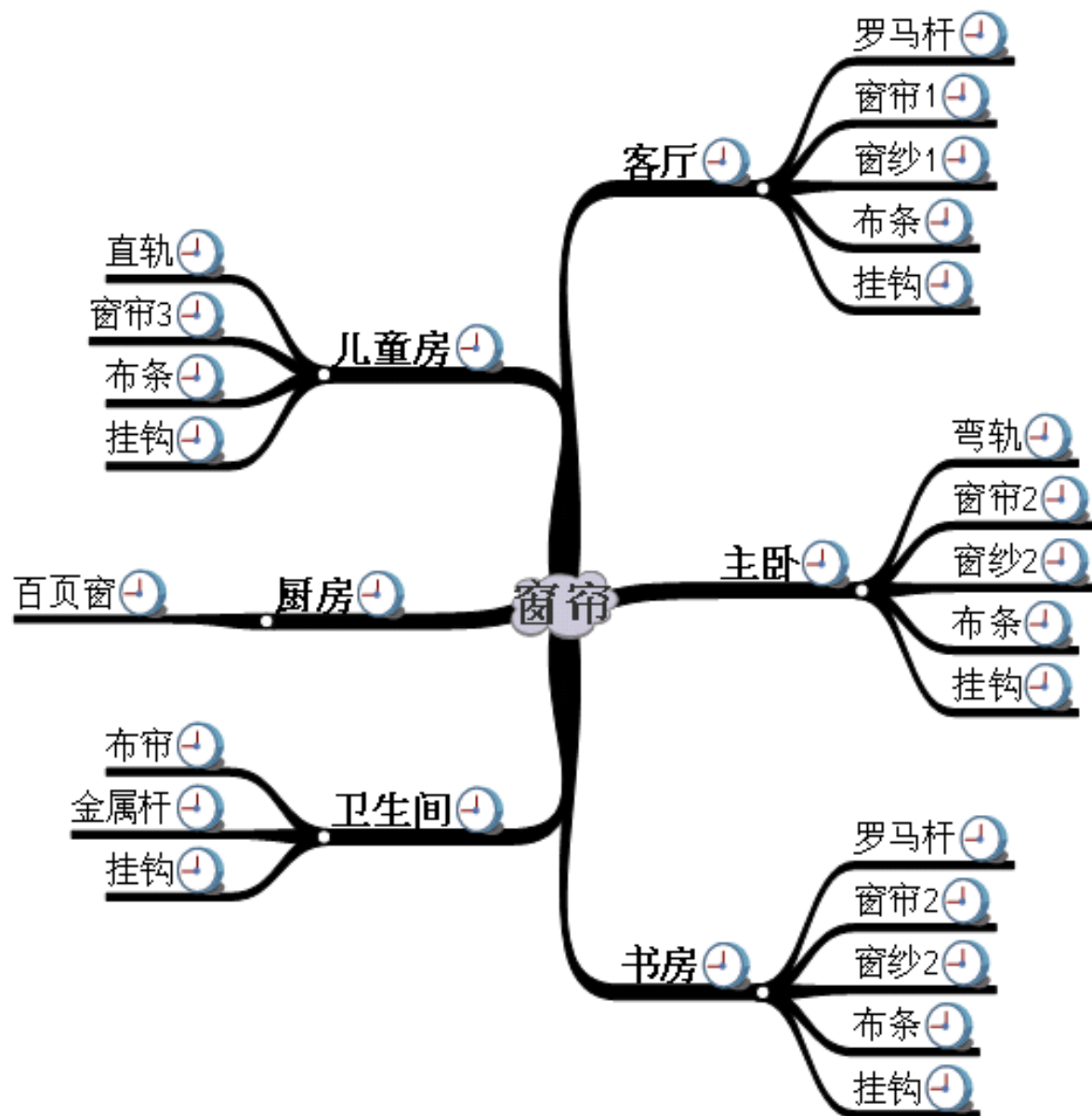


我也是到上个月试用 **MindMapper 4.5** 的时候，才知道原来 **4.2** 和 **4.5** 可以直接读出 **Mindmanager** 文件，奇怪的是在 **4.2** 和 **4.5** 版的新功能介绍中居然没提，以前的 **4.0** 版就不行了，虽然也有类似选项，但是没有作用。

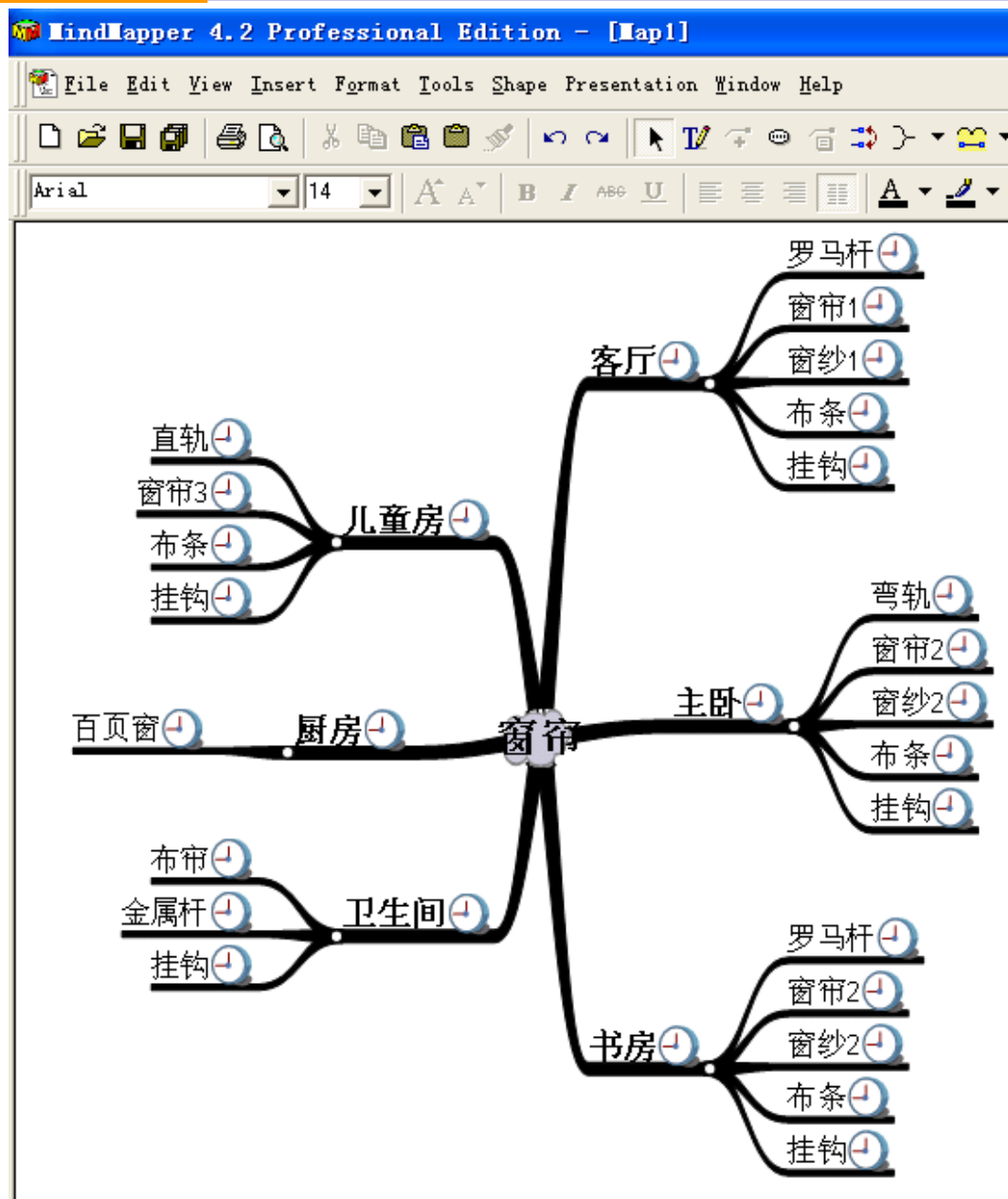
右图所示是用 **Open** 命令后在对话框中选择 **Mindmanager** 文件。



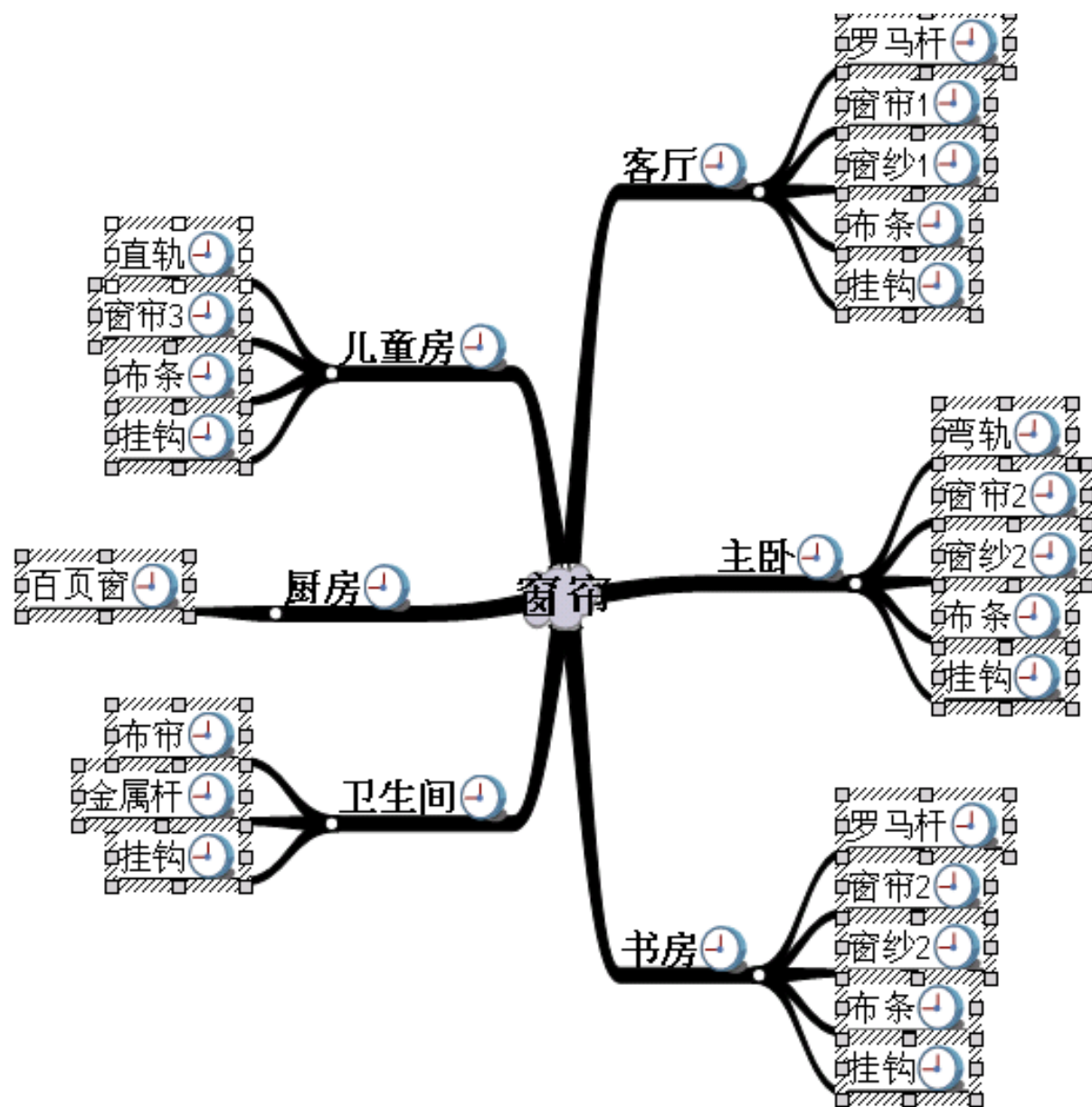




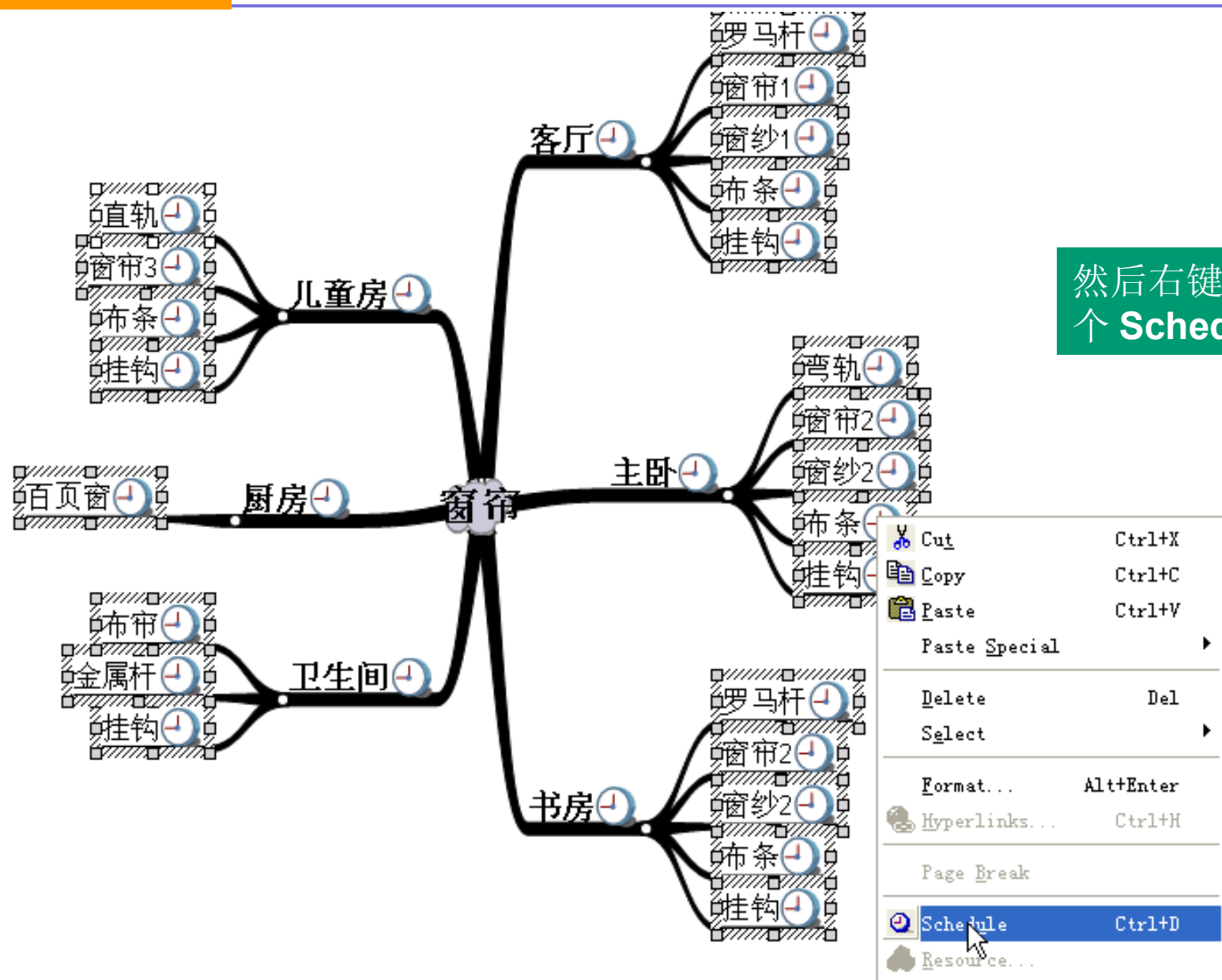
这是在 **MindMapper 4.5** 版中导出的 **Mindmanager** 导图文件，**MindMapper 4.2** 版只能说类似，导出的导图有点不同，不信我们看看？

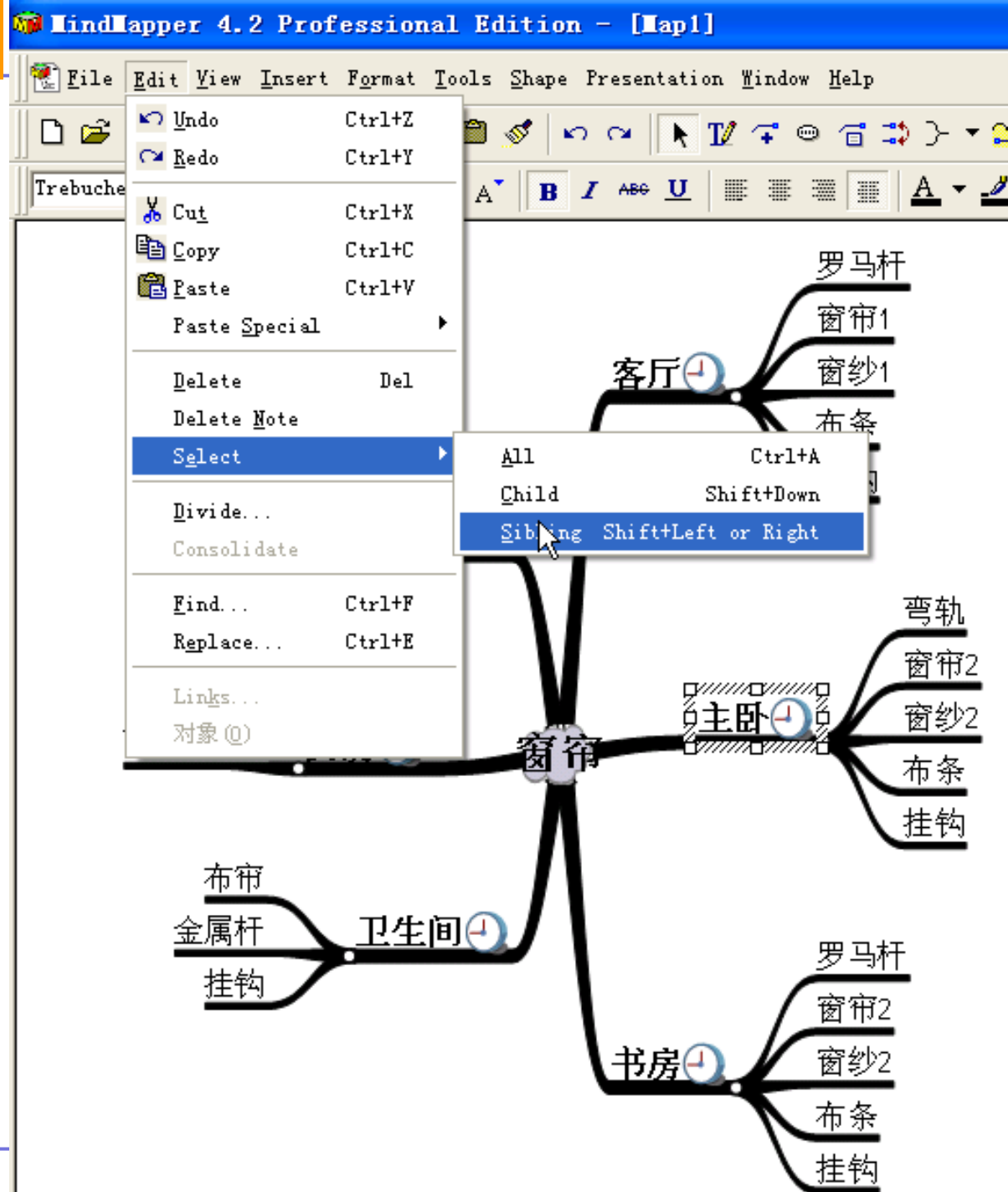


这是在 **MindMapper 4.2** 版中导出的 **Mindmanager** 导图文件。
。现在的问题是，要把这些时钟图标去掉。

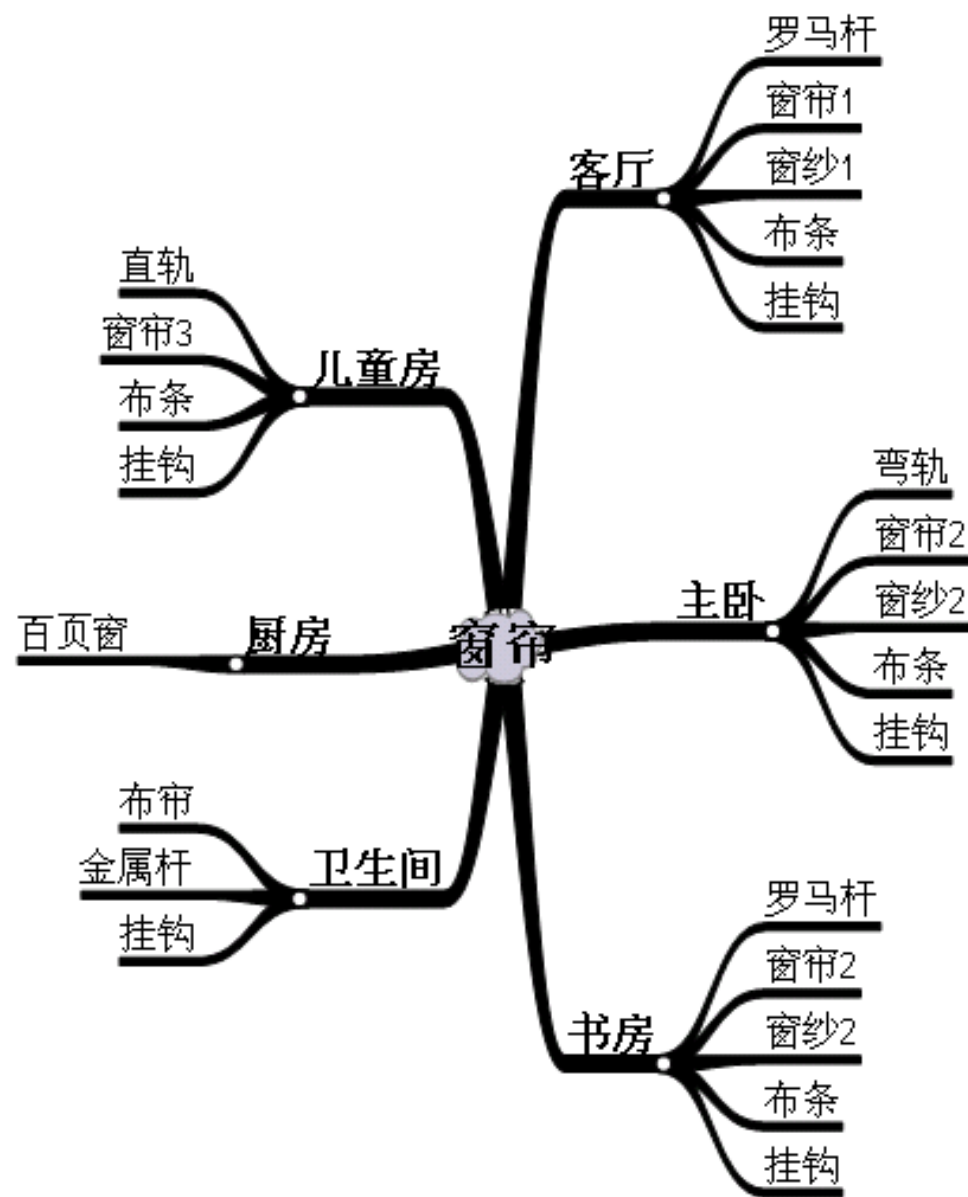


这里我要把全部最后
一级的内容选上，用
好 **Shift** 键就右以做到
，试试？

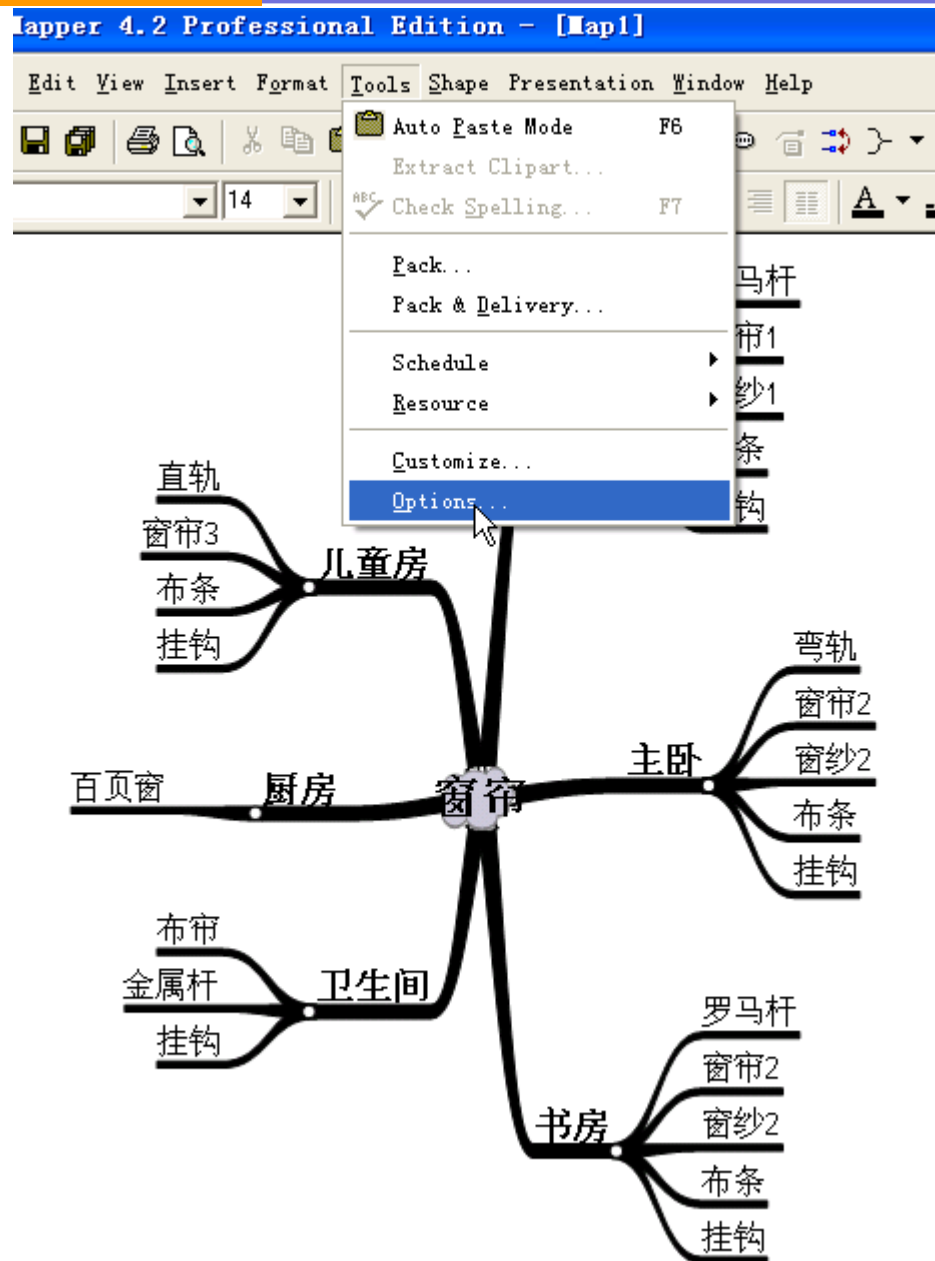




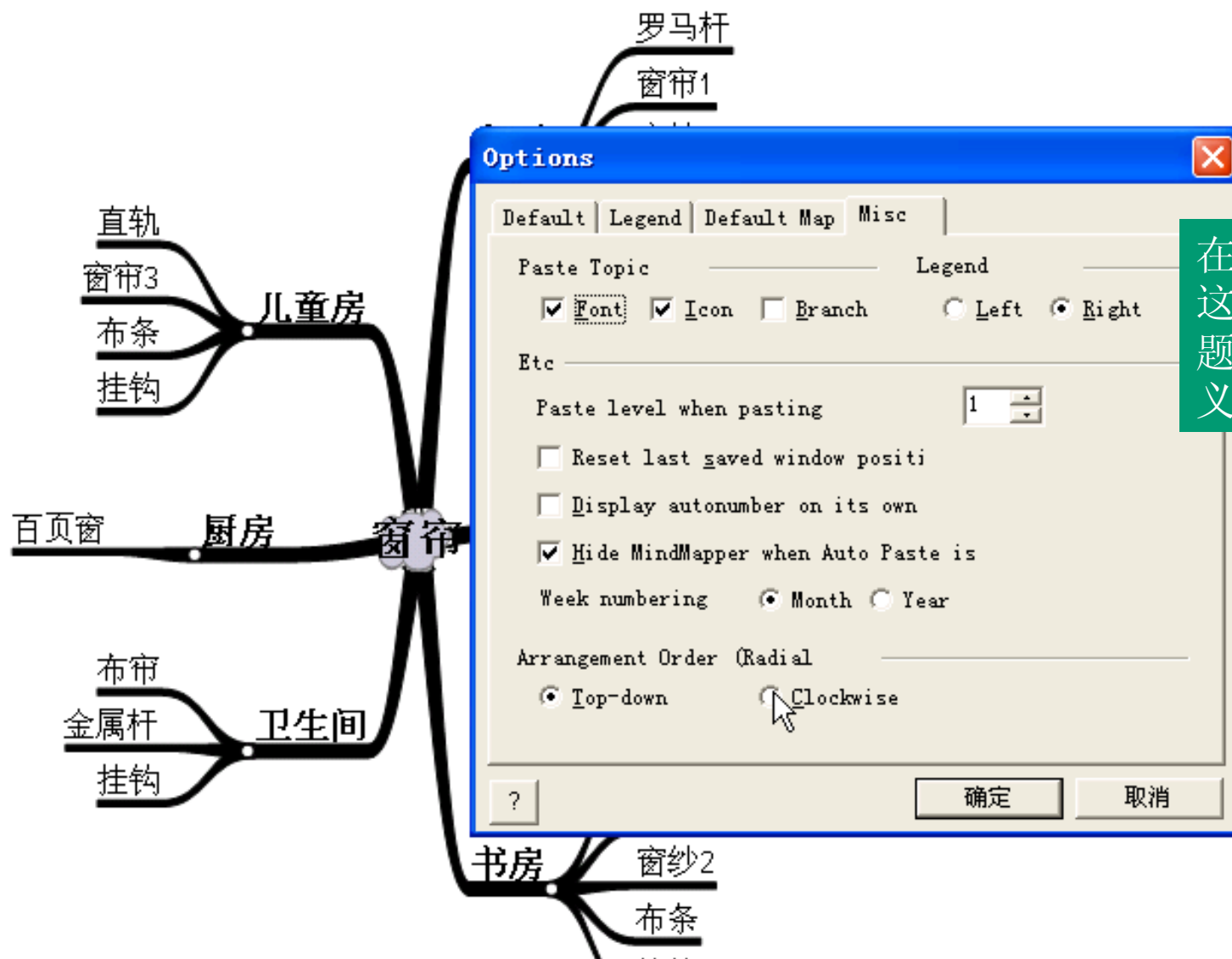
最后一级的图标都去掉了，再选它们前一级的主题吧，先选一个，然后用这个命令，这也是一种选择方式。



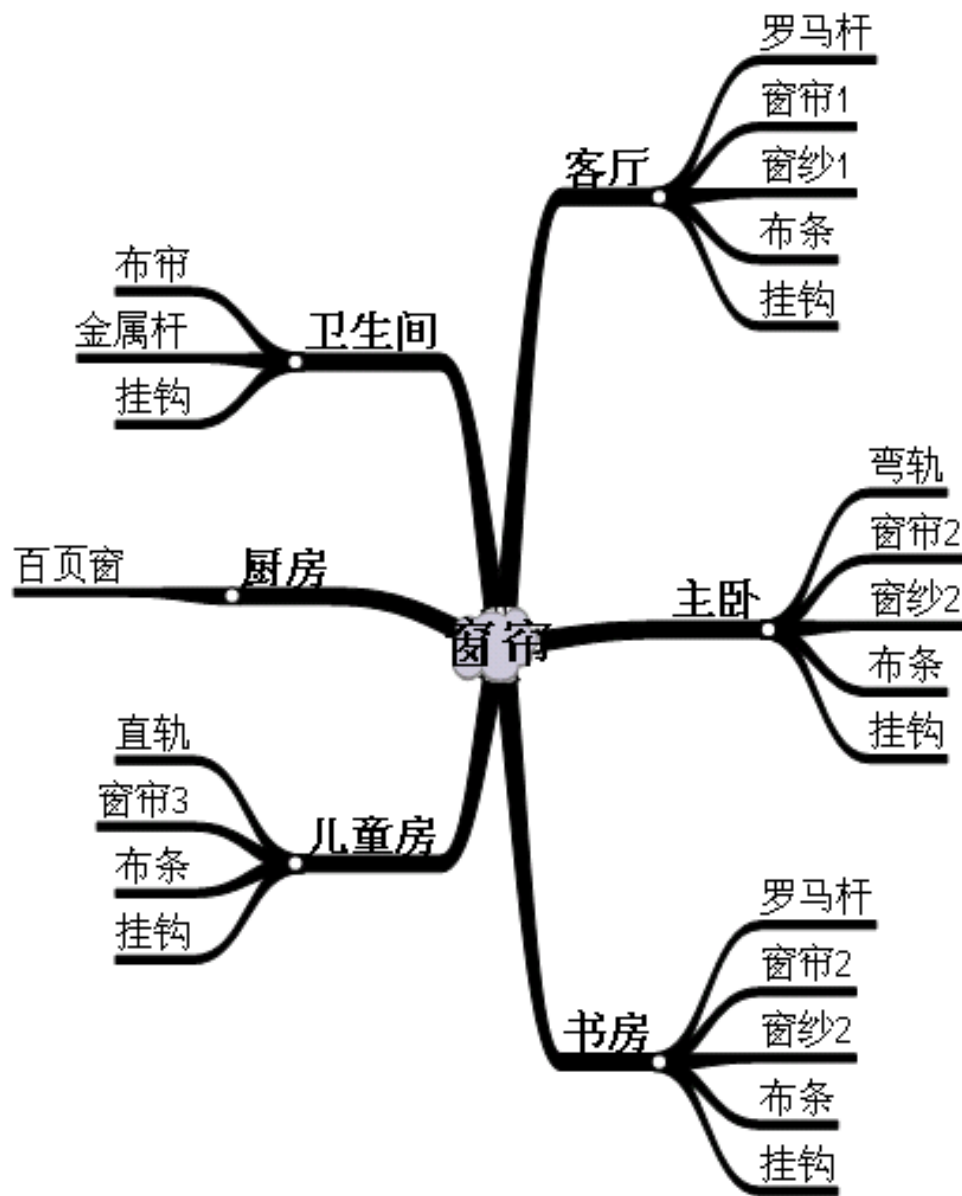
仔细看看，是不是次序又有问题了？是，但这和刚才不同性质的问题。



选这个 **Tools** 栏下的 **Option...** 命令。



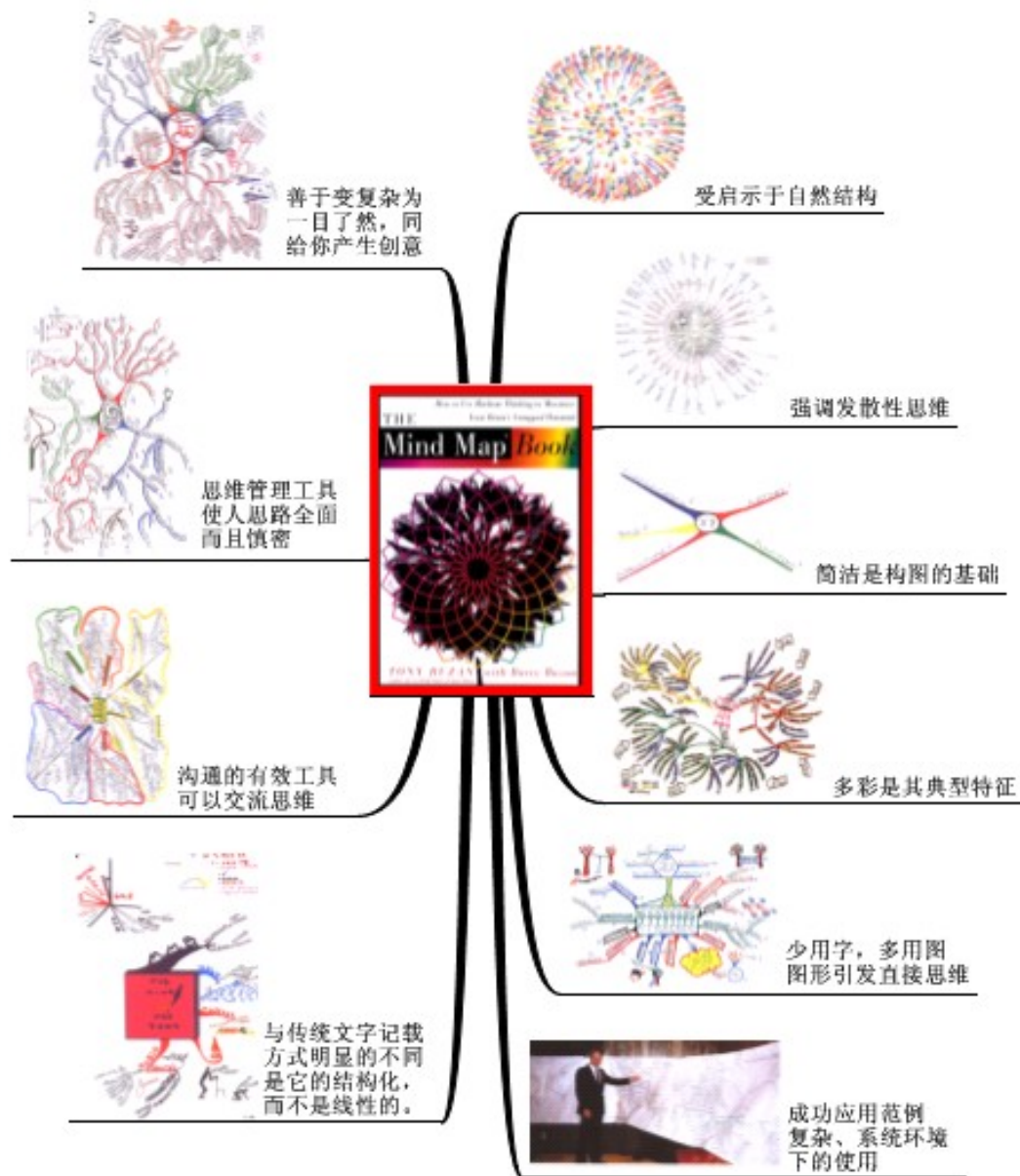
在这个对话框中，找到这个 **Clockwise**，问题就出在这里，你得定义它顺时针排序才行。



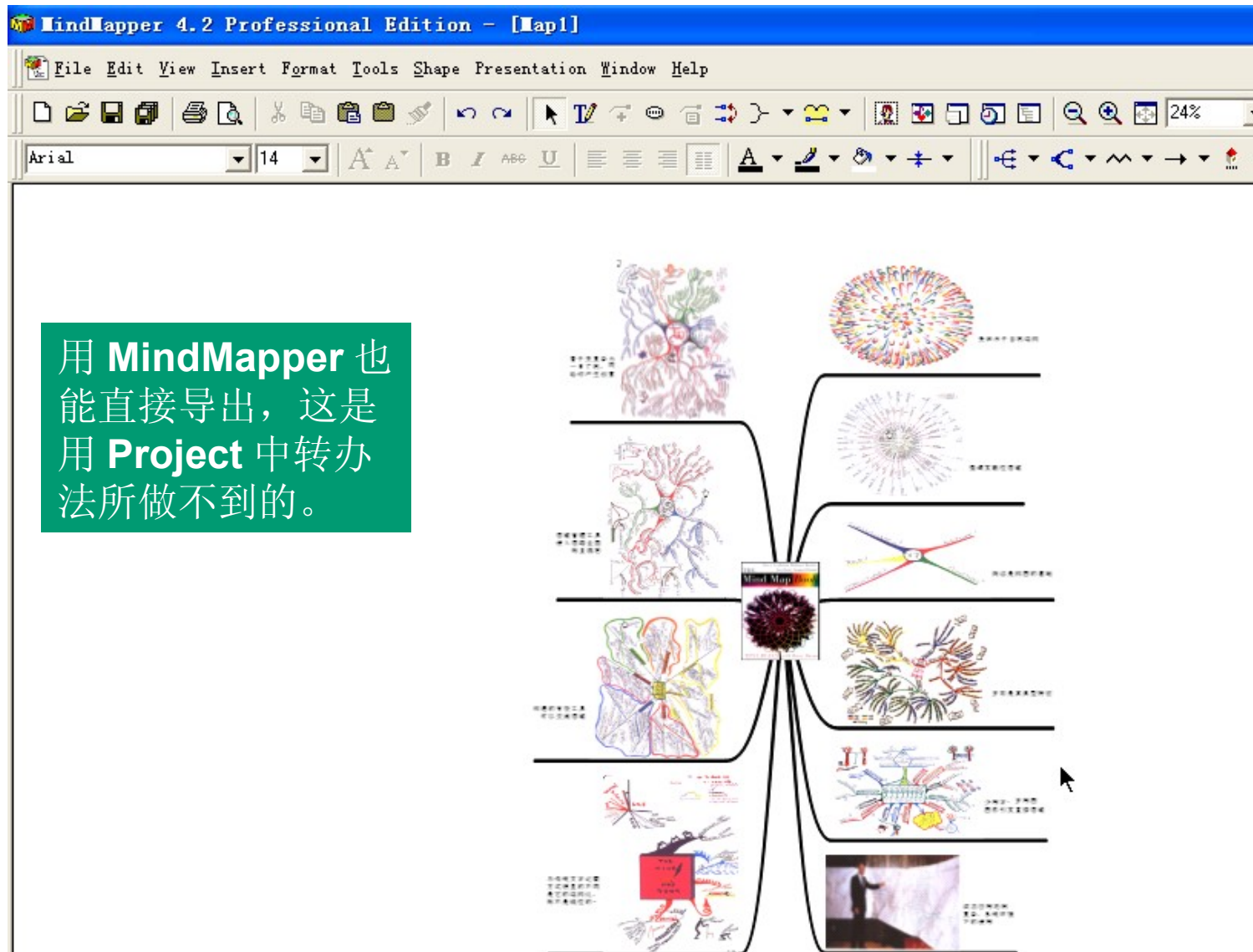
这下看着应该顺眼了吧？

顺便说一句，**4.5**版各方面都优秀，但这个 **Clockwise** 功能有时行有时不行，不知道是怎么改差了，**4.5**版的问题更大，我下期再说。

到此为止，今天的内容应该说齐了。不过导图的魅力实在太多，再说两句如何？



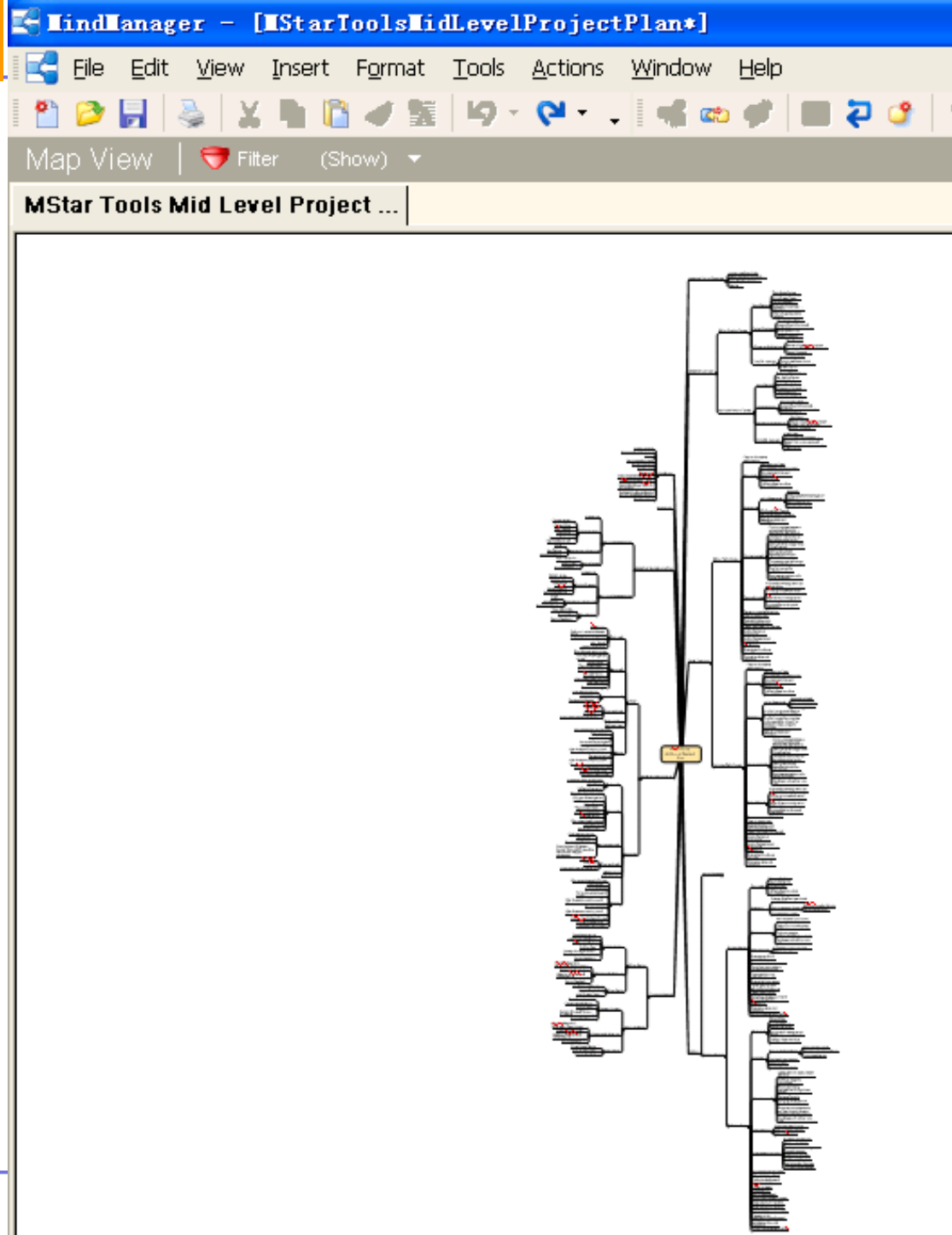
还记得我原来用过的这个例子吧？这是 **Mindmanager** 导图文件，特点是图形为主。



用 MindMapper 也能直接导出，这是用 Project 中转办法所做不到的。

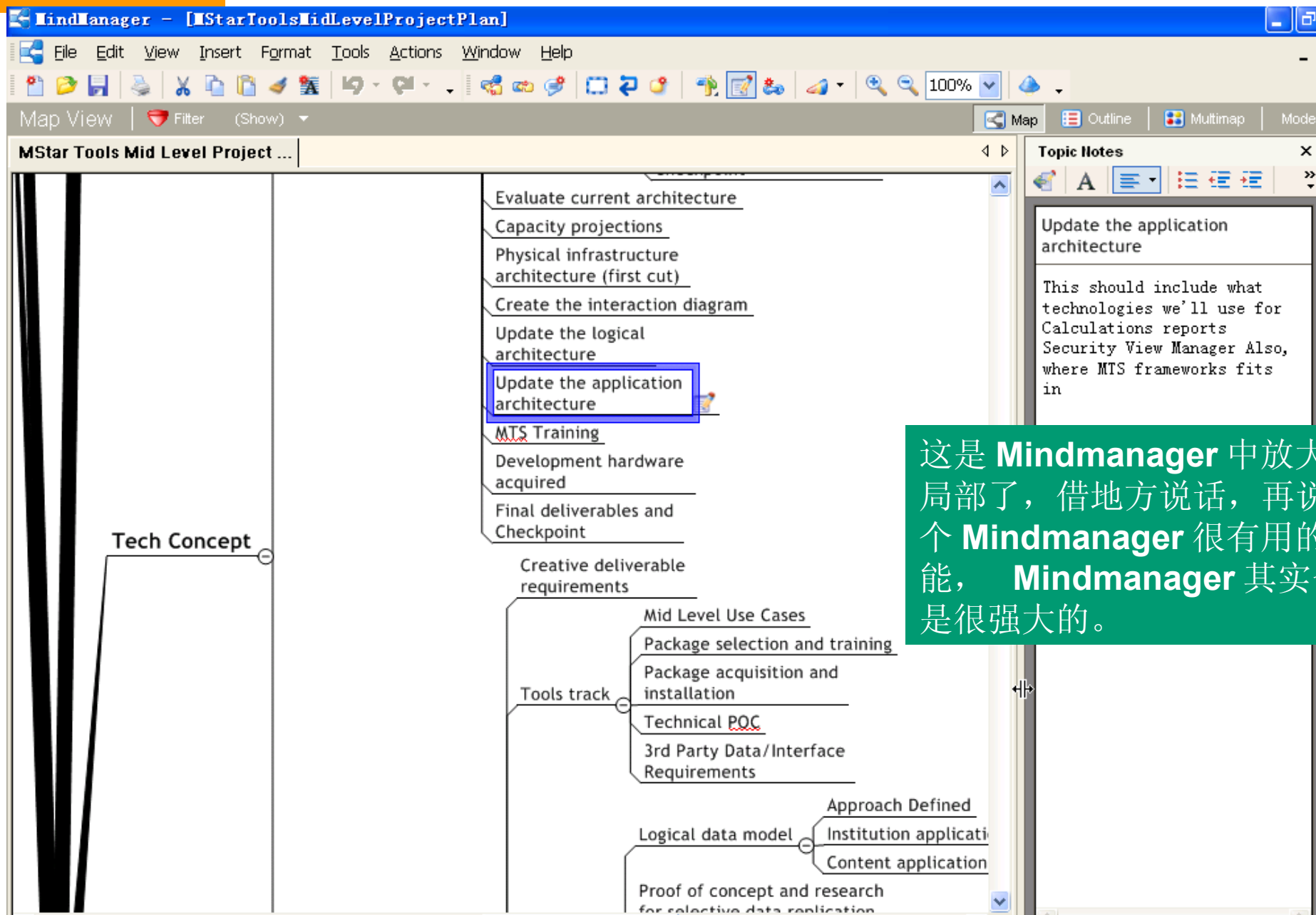
在玩导图的过程中，我对各种软件及不同版本上所带的例图非常感兴趣，我的体会，技巧不是最主要的，导图要画好首先要有一个比较好的眼光，这就需要多见多读多体会优秀的导图作品，但遇到好的作品该怎么办？我的办法一是放到 **PPT** 中，二就是通过转换变成熟悉的格式，第三种就是没办法的办法，照葫芦画瓢，虽然费劲，也能通过练习而进步。最不愿意的就是只有截图，这个虽然在网上流行，但我最不喜欢，我也想通过这些介绍能改变我们交流导图的方式。

说到优秀的作品，我想可能导图应用不如通常的办公软件那么普及，而且历史不长，因此总感觉同质的东西太多，而精品不多，有道是学诗的功夫在诗外，或者我们学习导图也应该从其它作品中吸取营养，形式上名家名企的 **PPT** 作品可以给我们很好的启示，内容上我看最能给导图以支持的就应是 **Project** 文件了，**Project** 文件会把项目分得很细很全也很有条理，更多地讲究实用价值，每项主题在说清的同时也很精练简洁，这些都正好符合导图的精髓要求，有时想，从 **Project** 文件中转一些导图来研究也不失为一种有效的办法。

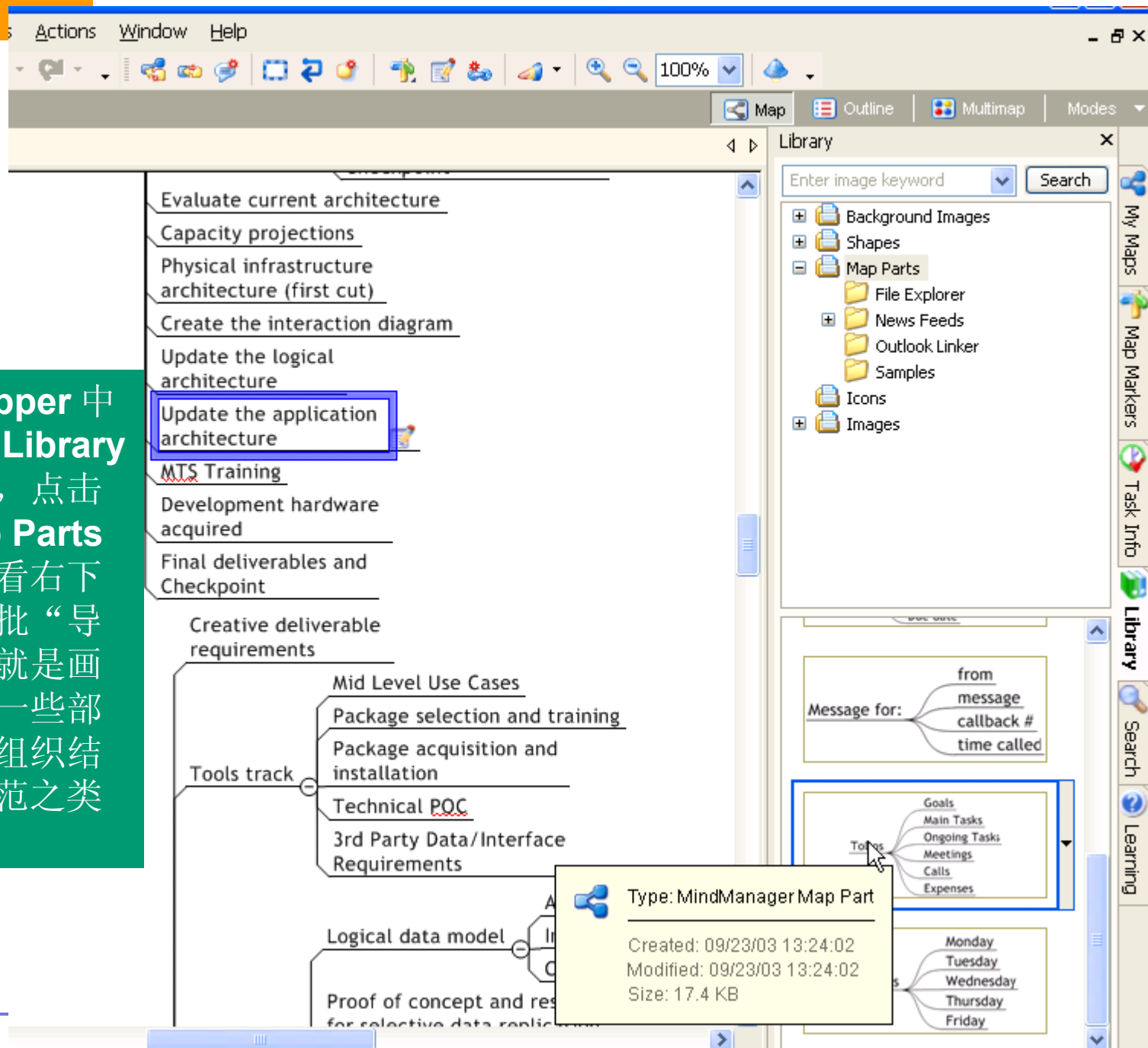


这是用 **Project** 转的 **MindMapper** 导图，好家伙，**470** 多个条目，不过也长见识。

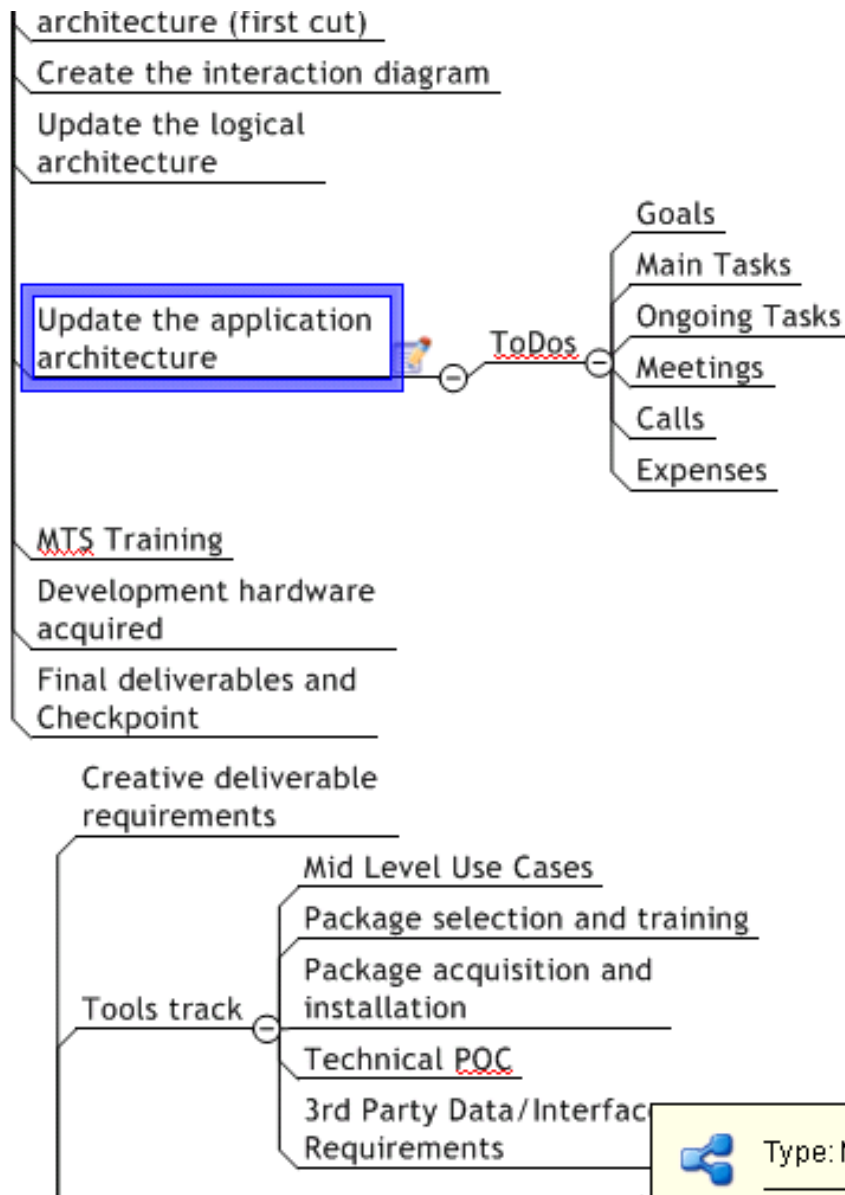
这集附件给了一些 **Project** 文件，取于栖息谷用于栖息谷，大家转换试试？

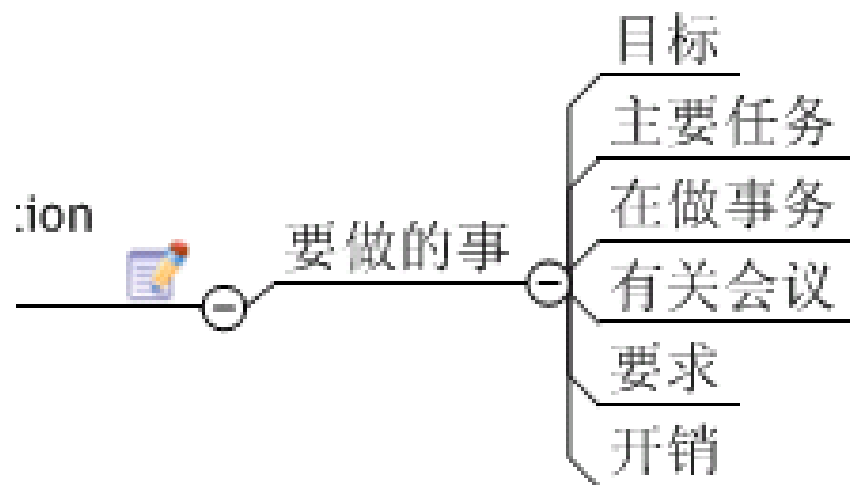


这是 Mindmanager 中放大的局部了，借地方说话，再说两个 Mindmanager 很有用的功能， Mindmanager 其实也是很强大的。

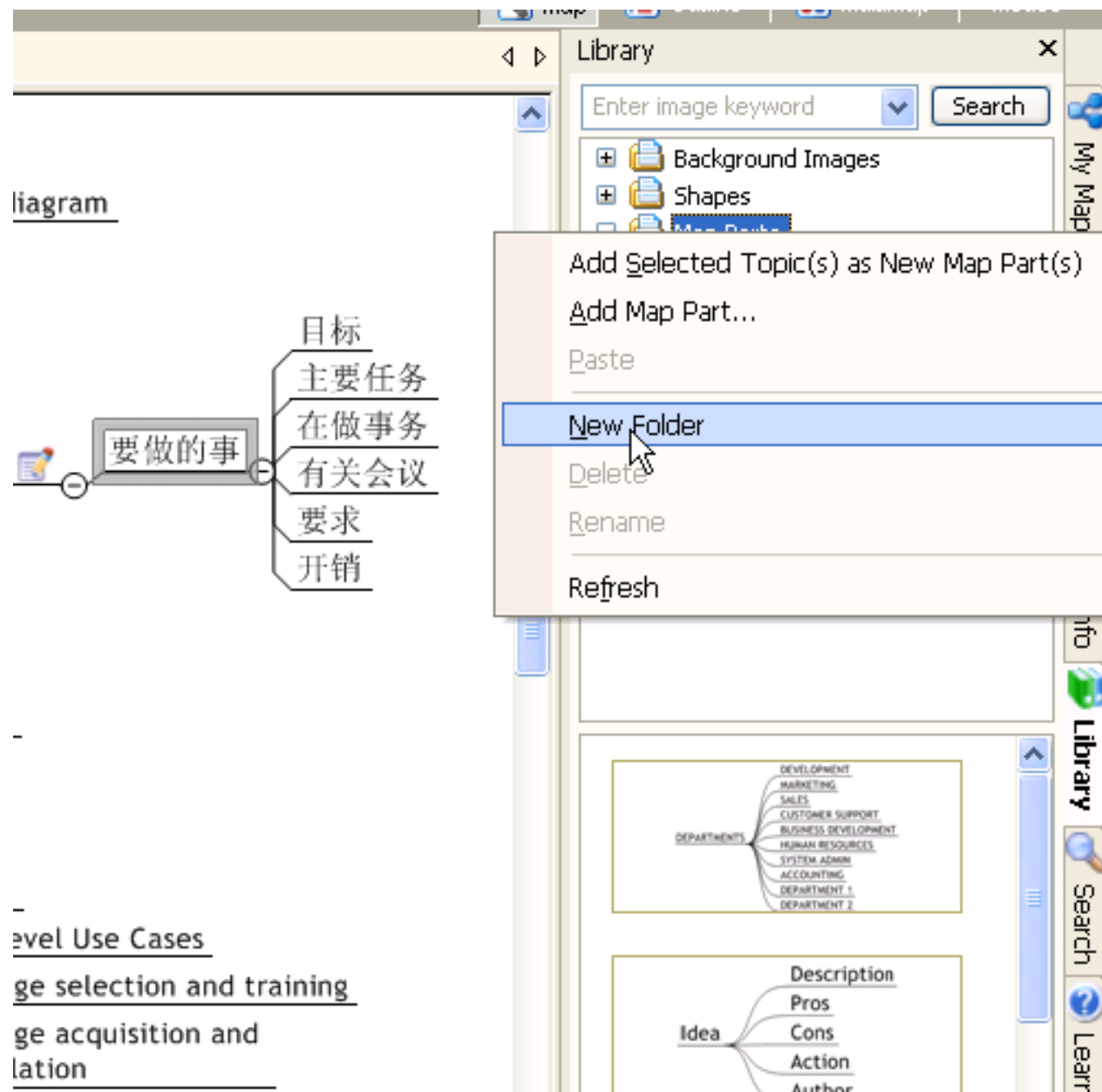


在 MindMapper 中把最右边的 Library 标签给打开，点击右上的 Map Parts 文件夹，看看右下，出现了一批“导图组件”，就是画导图常用的一些部分，比如说组织结构、规则规范之类的东西。





我把这个组件给胡乱翻译了一下，内容并不重要，重要的是我要一个示例。

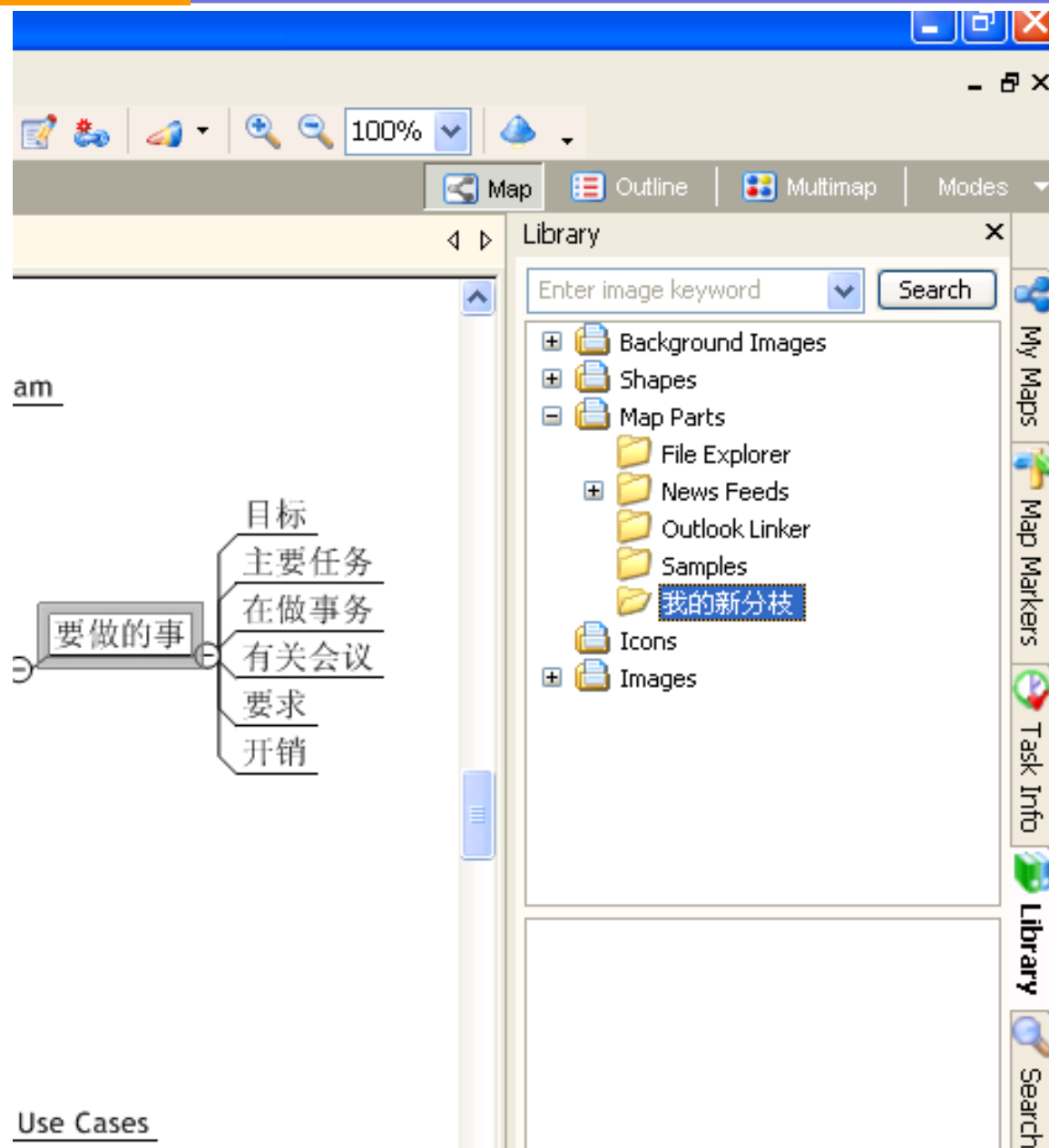


右键点击右边的 **Map Parts** 文件夹，我要在其下创建一个新的文件夹。

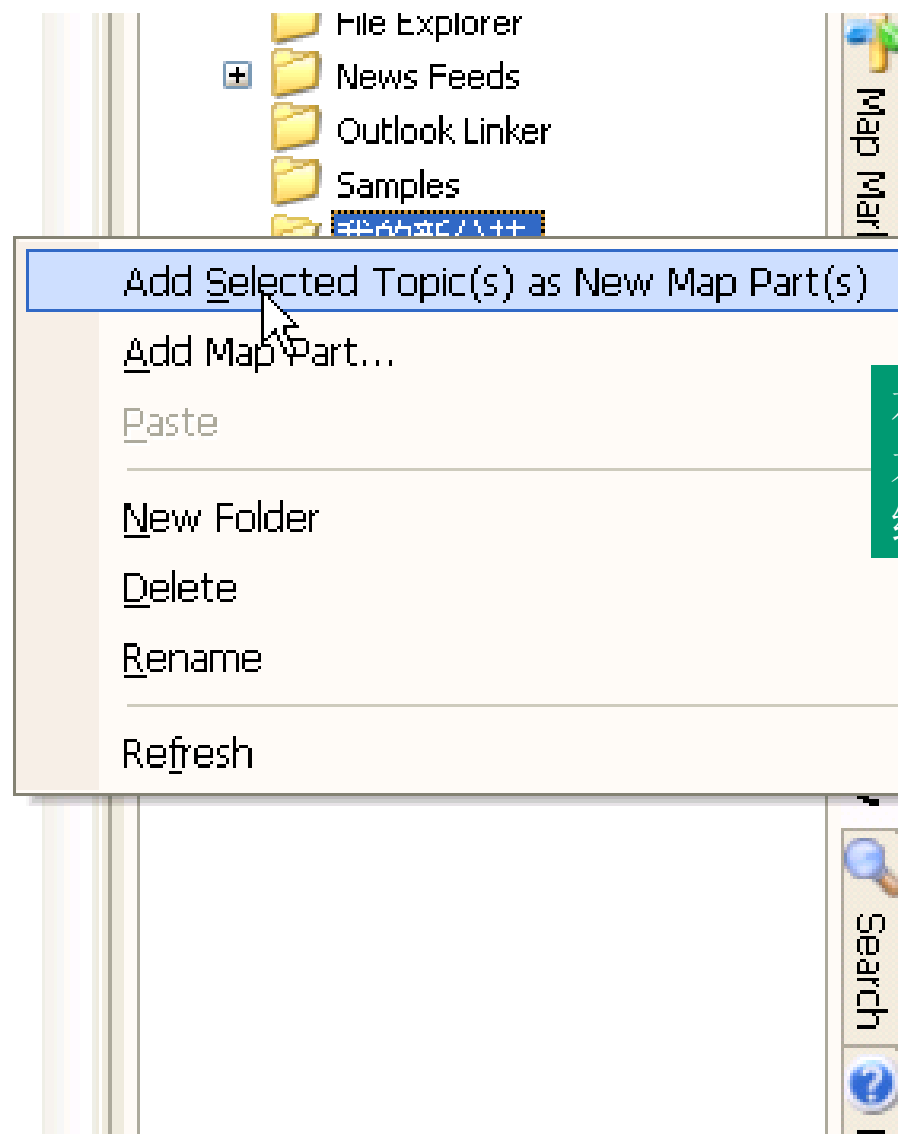
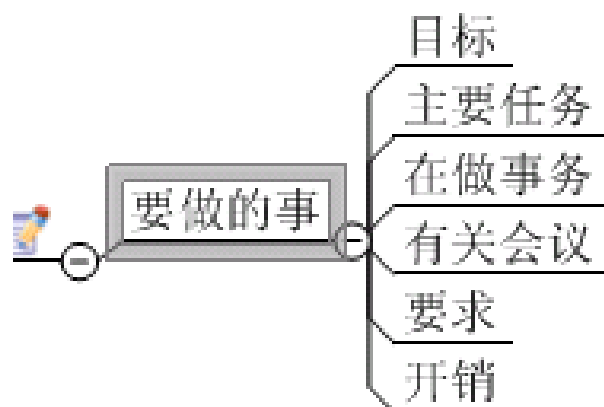
Level Use Cases

ge selection and training

ge acquisition and
lation



用中文取名吧，这样顺眼些，“我的新分枝”，这是我做的文件夹。

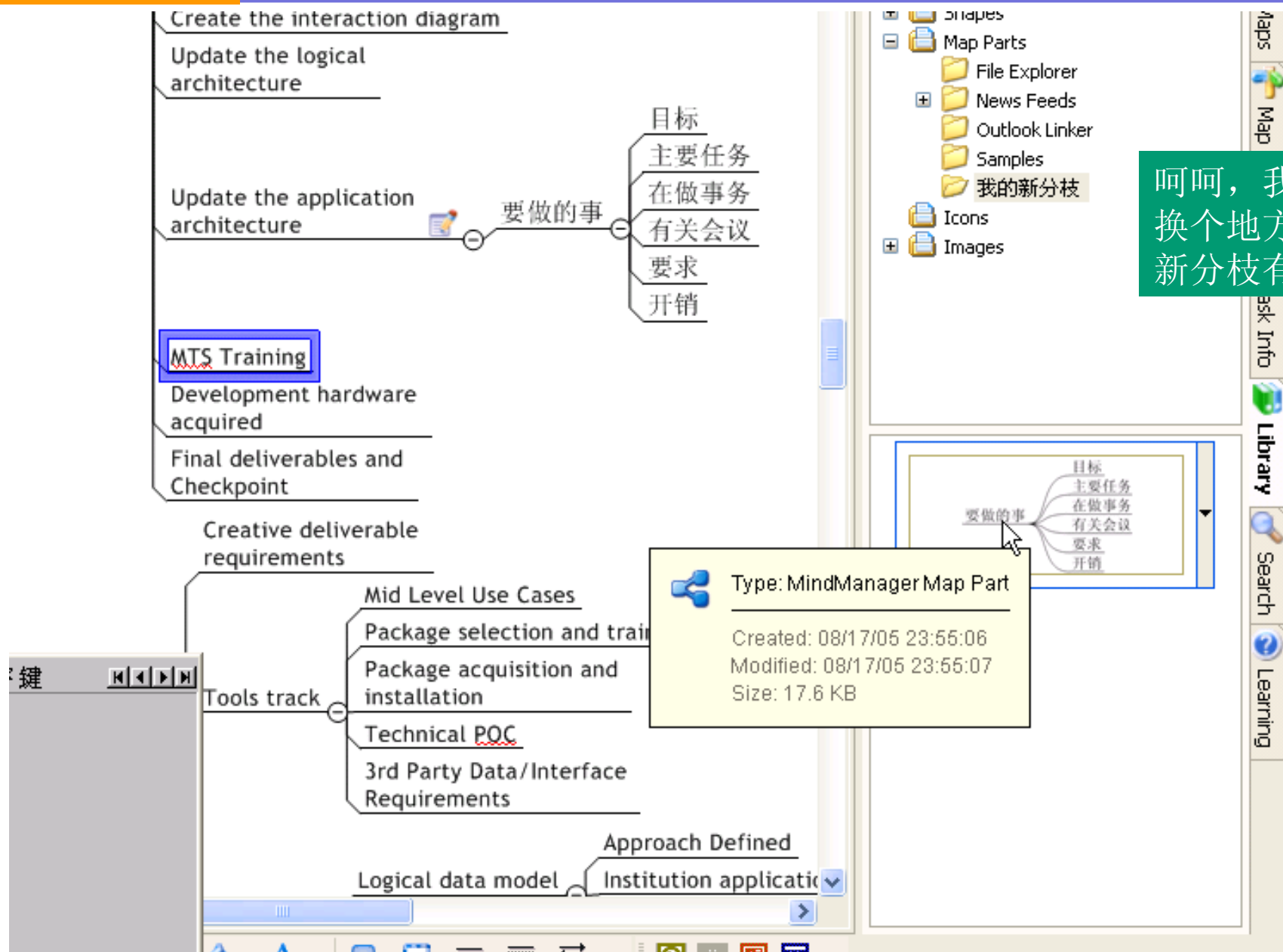


右键点击，把我刚才翻译的那个组件给放进来。

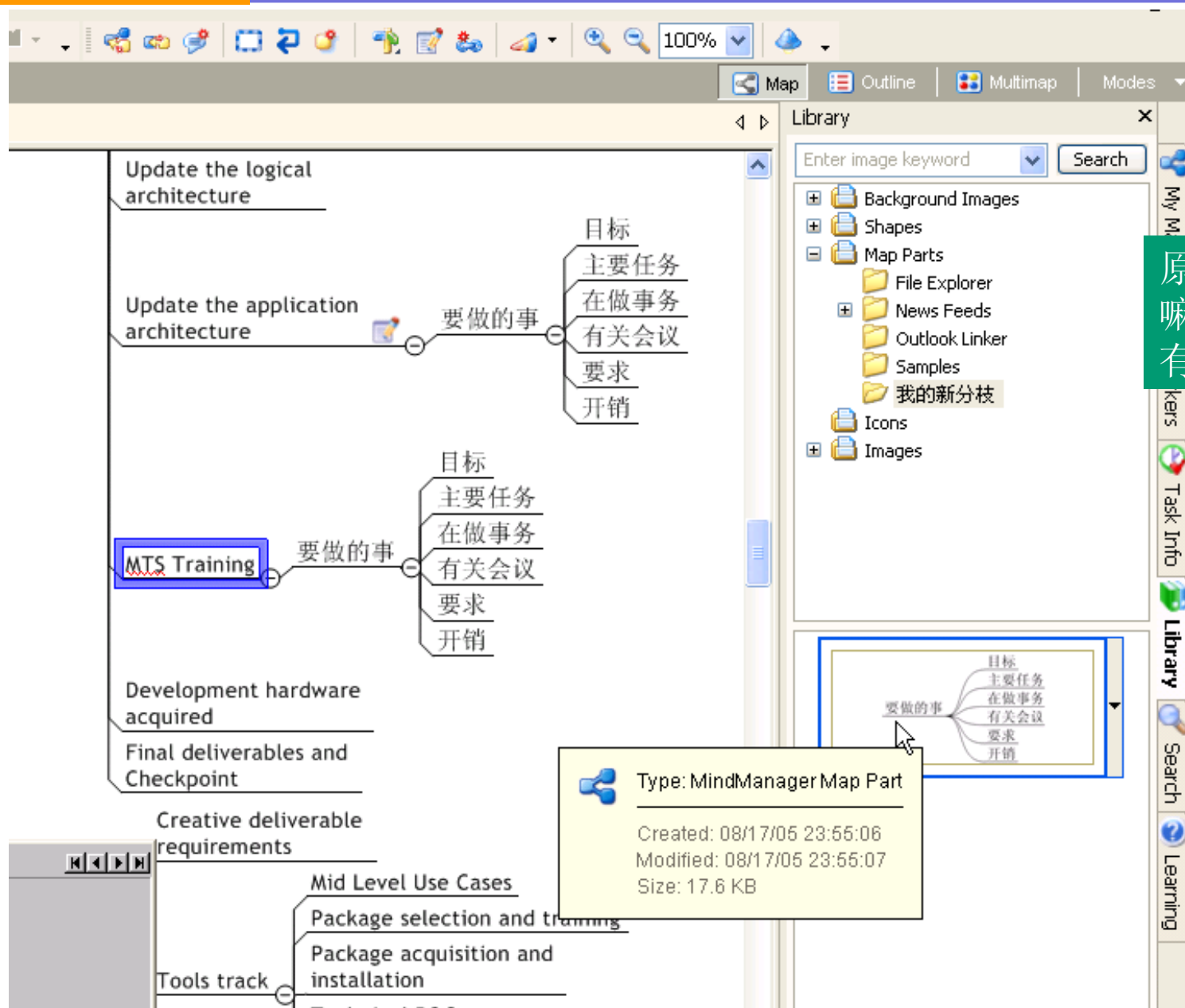
rel Use Cases

e selection and training

e acquisition and



呵呵，我成功了，再换个地方试试，这个新分枝有效吗？



原来如此，很简单嘛！但是且慢，还有更多呢！

[StarToolsMidLevelProjectPlan*]

Insert Format Tools **Actions** Window Help

Filter (Show) ▼

Level Project ... 要做的事

选中刚加入的分枝，用 **Actions** 菜单下的 **Export to MPX** 命令。

Focus on Topic F3
Center Map Ctrl+F3
Center Object Alt+F3
Level of Detail ▶
Filter ▶
Number Topics...
Export Tasks to Outlook...
Import Outlook Tasks...
Sort Topics...
Export to MPX...
Import from MPX...
Refresh Map Parts F5

目标
主要任务
在做事务
有关会议
要求
开销

要做的事

目标
主要任务
在做事务
有关会议
要求
开销

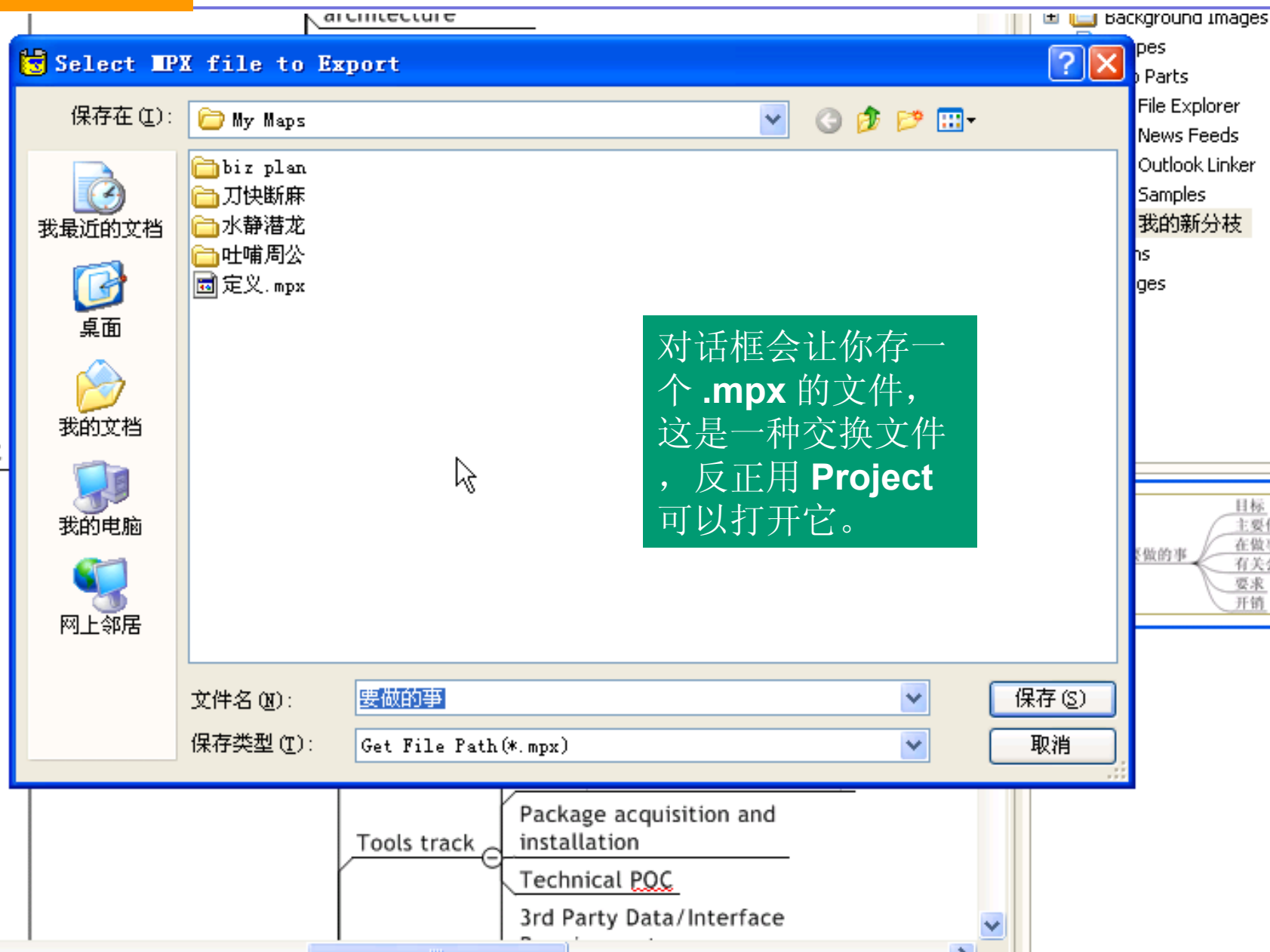
要做的事

Development hardware acquired
Final deliverables and Checkpoint
Creative deliverable requirements

Library

Enter image keyword

- Background Images
- Shapes
- Map Parts
 - File Explorer
 - News Feeds
 - Outlook Library
 - Samples
 - 我的新分枝
- Icons
- Images



【StarToolsMidLevelProjectPlan*】

Insert Format Tools Actions Window Help

Filter (Show) ▼

Level Project ... 要做的事

Actions menu:

- Focus on Topic F3
- Center Map Ctrl+F3
- Center Object Alt+F3
- Level of Detail
- Filter
- Number Topics...
- Export Tasks to Outlook...
- Import Outlook Tasks...
- Sort Topics...
- Export to MPX...
- Import from MPX...
- Refresh Map Parts F5

Map Outline Multimaps

Library

Enter image keyword ▼

- Background Images
- Shapes
- Map Parts
 - File Explorer
 - News Feeds
 - Outlook Linker
 - Samples
 - 我的新分枝
- Icons
- Images

Concept

要做的事

目标

- 主要任务
- 在做事务
- 有关会议
- 要求
- 开销

MTS Training

要做的事

目标

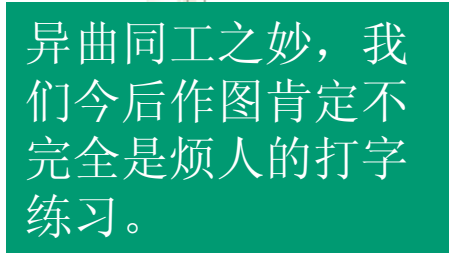
- 主要任务
- 在做事务
- 有关会议
- 要求
- 开销

Development hardware acquired

Final deliverables and Checkpoint

Creative deliverable

换一个地方，再来输入刚才保存的 .mpx 文件。



一不小心，今天又整了五十多页，该收场了！

还是希望大家会用以后不妨一起来思考思考，就这一招可以有那些有效的应用，尤其是在管理上、学习上、家园的活动上，请把你的收获发表到栖息谷的思维导图栏目上来。

下周我们再见！